

年度	調査区分	地点コード	水源名	水質名	測定地点名	種類	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号														
2021	谷間調査	53	大和川中流	大和川中流	太子橋	C	補助地点	奈良県		29-020-53	04月20日	05月17日	05月01日	07月08日	08月05日	09月07日	10月05日	11月02日	12月14日	01月04日	02月01日	03月01日		
一般項目	項目	単位																						
	採取時刻		10時45分	11時56分	10時20分	11時02分	12時25分	10時45分	10時45分	12時55分	11時00分	10時40分	11時25分	10時35分										
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	河況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)	透明度:深(明)
	水温	℃	22.5	23.7	26.5	21.8	22	21.3	22.6	22	22	22.5	21.5	21.7	22.5	22.2	22.5	22.6	22	22.5	21.5	21.7	22.5	21.5
	水温	℃	19.5	24.2	26.1	27.0	27.4	26.6	27.2	22.5	22.2	22.5	21.7	22.5	22.2	22.5	22.6	22.2	22.5	21.5	21.7	22.5	21.5	21.7
溶氧	mg/l	6.97	6.63	5.72	7.86	4.93	8.62	4.12	4.62	5.02	3.17	2.78	2.32											
全有機	mg/l	0.4	0.5	0.8	1.0	0.7	0.7	0.5	0.6	0.7	0.6	0.3	0.3											
生活環境項目	pH		7.7	7.7	7.9	7.8	7.7	7.6	7.9	7.8	7.7	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	
	DO	mg/l	0.3	0.7	0.5	7.8	0	8.1	0.4	0.2	0.9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
	BOD	mg/l	2.5	3.2	2.9	1.8	2.7	1.7	2.6	3.6	2.4	3.6	3.9	4.2										
	COD	mg/l	8.7	7.8	7.8	17.5	8.1	15.5	7.9	8.1	7.2	7.9	7.9	8.3										
全窒素全磷	SS	mg/l	10	8	10	7	6	5	7	12	7	6	11	8										
	全窒素	mg/l	4.1	4.1		3.4				3.6														
健康項目	鉛	mg/l	0.77					0.47		0.51														
	砒素	mg/l						<0.002																
	セレン	mg/l						0.001																
	銅	mg/l						<0.002																
	硝酸性窒素	mg/l		3.4	2.8	2.2	2.4				2.7													
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.018	0.021	0.036	0.016				0.018													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		3.4	3	2.2	2.4				2.7													
	全二酸化窒素	mg/l					0.12																	
特殊項目	マンガン溶解性	mg/l						0.05																
	鉄溶解性	mg/l						0.03																
水生生物健全項目(環境基準)	マンガン溶解性	mg/l		0.021				<0.01														0.022		
	全亜鉛	mg/l						0.017			0.016													
その他項目	1004/ニルフェール	mg/l									<0.00006													
	1840/LA5	mg/l									<0.00006													
	濃度	mg/l	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	アンモニウム塩素	mg/l	0.06	<0.05	0.05	0.12	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.12	0.14										
	濃度	mg/l	10	2.1	8	6	5	5	6	8	6	4	11	7										
	濃度	mg/l	233	32.6	283	260	288	231	288	309	317	323	358	362										
	濃度	mg/l	25	38	30	25	36	20	34	35	34	35	41	43										
	濃度	mg/l	<0.1	<0.1			<0.1																	
	濃度	mg/l	0.646	0.37			0.37				0.35													
	濃度	mg/l	460	1100	540	340	1400	1200	850	1500	420	200	46	84										
AUT-BOD	mg/l	2	2.5	2.4	1.5	2.2	1.5	2.2	3.2	1.9	2	2.9	3.2											

年度	調査区分	地点コード	水系名	水質名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点群番号				
2021	左間川	54		大和川中流	柳原大橋	C	補助増設	奈良県		29-020-54				
項目	単位	04月20日	05月11日	06月01日	07月06日	08月05日	08月07日	10月05日	11月02日	12月14日	01月04日	02月01日	03月01日	
一般項目	採取時刻	11時55分	13時20分	11時30分	12時15分	14時25分	12時05分	12時00分	13時30分	12時10分	11時40分	12時45分	11時30分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	
	水質コード		清乳	清乳	清乳	清乳	清乳	清乳	清乳	清乳	清乳	清乳	清乳	
	濁度	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	
	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気	
	色	色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	透明度	透明度	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	水温	°C	22.9	26.5	31.7	33.9	37.9	32.2	31.5	24.6	11.6	10.5	9.8	8.8
	水温	°C	20.7	24.0	26.4	27.2	33.4	28.5	27.5	22.5	14.4	10.6	12.5	12.1
生活環境項目	溶解酸素	mg/l	13.25	9.43	12.97	16.78	11.05	17.56	13.04	9.57	11.46	8.55	7.08	6.66
	全窒素	mg/l	0.7	0.7	1	1.1	0.7	0.9	0.8	0.7	0.8	0.6	0.8	0.7
	pH		7.9	7.9	8	7.9	7.9	8	7.9	7.9	7.7	7.8	7.8	
	DO	mg/l	9.2	6.7	8.4	7.7	7.6	8.2	8.4	8.2	10	10	10	
	BOD	mg/l	2.1	2.6	2.5	1.4	2.1	1.5	2.2	2.7	2.3	3.7	4.3	3.9
	COD	mg/l	5.7	7.1	7.4	6.8	7	6	6.6	7.5	6.4	5.6	7.4	8.4
	SS	mg/l	7	7	8	8	5	4	6	8.2	6	5	8	8
	全窒素	mg/l	2.7	3.3	3	2.2	2.5	2	2.5	3.3	3.9	5.5	4.9	4.9
	全窒素	mg/l	0.48	0.58	0.45	0.33	0.42	0.36	0.45	0.35	0.83	1	0.6	0.56
	健康項目	鉛	mg/l					< 0.002						< 0.002
出雲		mg/l					0.001						< 0.001	
セレン		mg/l					< 0.002							
硝酸性窒素		mg/l	2.0	2.7	2.4	1.6	1.6	1.5	1.9	2.5	3.3	4.8	3.9	4.1
亜硝酸性窒素		mg/l	0.02	0.025	0.023	0.021	0.019	0.011	0.014	0.019	0.024	0.054	0.11	0.058
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	2.0	2.7	2.4	1.6	1.6	1.5	1.9	2.5	3.3	4.8	4	4.1
六六六		mg/l					0.15						0.1	0.08
特殊項目	鉛	mg/l					0.003							
	砒素	mg/l					0.04							
	マンガン	mg/l					< 0.01							
水生物保全項目(環境基準)	全窒素	mg/l		0.014			0.012			0.02			0.017	
	1904ニルフェノール	mg/l								< 0.00005				
	1940LAS	mg/l								0.0009				
その他項目	濁度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニウム性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.08	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	0.24	0.4	
	濃度	度	6	6.3	7.7	6	4	4	4	5	4	7	6	
	曝気率	μS/cm	235	302	287	236	272	224	281	350	305	318	376	
	塩化物イオン	mg/l	23	3.2	28	19	30	18	28	40	30	31	43	
	陰イオン表面活性剤	mg/l	< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	オルトリン酸塩リン	mg/l	0.43	0.48		0.26	0.31	0.3	0.35	0.25	0.72	0.91	0.51	
	臭気伝大腸菌数	個/100ml	320	750	510	780	1200	1300	670	910	420	580	18	
	AUT-BOD	mg/l	1.7	2.2	2.3	1.3	2	1.3	1.9	2.3	1.8	2.7	3.1	



年度	調査区分	地点コード	水質名	水質名	測定地点名	種類	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2021	年間調査	01	市南川(1)		みどり橋	A	高塚地区	奈良県		20-047-01					
	項目	単位	04月12日	05月12日	06月01日	07月15日	08月02日	09月10日	10月04日	11月01日	12月02日	01月05日	02月03日	03月01日	
一般項目	採取時刻		08時35分	08時25分	08時35分	08時30分	08時40分	08時30分	08時25分	08時35分	08時30分	08時20分	08時30分	08時40分	
	採取位置		深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
	流速コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
生活環境項目	臭気コード		川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	
	色相コード		応答緑色・淡(明)	応答緑色・淡(明)	応答緑色・淡(明)	応答緑色・中	応答緑色・淡(明)	応答緑色・淡(明)	応答緑色・淡(明)	応答緑色・淡(明)	応答緑色・淡(明)	応答緑色・淡(明)	応答緑色・淡(明)	応答緑色・淡(明)	
	水温	℃	19.9	19.5	21.0	24.0	28.5	23.5	22.0	14.0	4.5	2.5	5.0	5.5	
	水質	℃	11.0	14.5	17.0	22.5	21.5	19.5	14.5	7.5	4.5	4.5	5.0	5.0	
	pH		7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	
	DO	mg/l	11	10	8.5	8.9	8.4	8.0	8.3	10	11	12	13	12	
	BOD	mg/l	0.8	0.8	0.7	1.4	0.8	1.1	0.8	1.0	0.8	0.8	0.8	0.6	
	COD	mg/l	2.8	3.2	3.5	5.8	3.7	3.4	3.6	3.0	3.8	2.6	2.3	1.8	
	SS	mg/l	1	1	3	14	2	5	2	15	2	1	1	1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	370			4500			14000				280		
	全窒素全磷	mg/l	0.45	0.52	0.62	0.55	0.51	0.74	0.58	0.52	0.78	0.82	0.51	0.67	
		mg/l	0.017	0.021	0.026	0.048	0.024	0.040	0.017	0.024	0.027	0.023	0.010	0.010	
	健康項目	カドミウム	mg/l			< 0.0003									
		セシウム	mg/l			< 0.1									
		鉛	mg/l			< 0.002									
六価クロム		mg/l			< 0.01										
銅		mg/l			< 0.001										
銀		mg/l			< 0.001										
総水銀		mg/l			< 0.0005										
ジクロロメタン		mg/l							< 0.0002						
四塩化炭素		mg/l							< 0.0002						
1,2-ジクロロエタン		mg/l							< 0.0002						
1,1-ジクロロエチレン		mg/l							< 0.0002						
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l							< 0.0002						
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l							< 0.0002						
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l							< 0.0002						
トリクロロエチレン		mg/l							< 0.0002						
テトラクロロエチレン		mg/l							< 0.0002						
1,3-ジクロロプロペン		mg/l							< 0.0002						
チオラム		mg/l			< 0.001										
シマジン		mg/l			< 0.0003										
チオベンカルブ		mg/l			< 0.002										
ベンゼン		mg/l							< 0.0002						
トルエン		mg/l			< 0.002										
酢酸性酢素		mg/l		0.52		0.51			0.38			0.48			
酢酸性酢素		mg/l		< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01			
総酸性酢素及び蒸留酸性酢素		mg/l		0.53		0.52			0.38			0.50			
硫酸	mg/l			0.1											
ほう素	mg/l			< 0.01											
1,4-ジオキサン	mg/l							< 0.005							
クロロホルム(要監視)	mg/l							< 0.0002							
ニッケル	mg/l				< 0.001										
モリブデン	mg/l				< 0.01										
アンチモン	mg/l				< 0.001										
金マンガン	mg/l			0.03											
ウラン	mg/l			< 0.0002											
ペルフルオロオクタン・ジフルオロ	mg/l					0.0000018									
ペルフルオロオクタン・テトラフルオロ	mg/l					0.0000027									
ペルフルオロオクタン・ヘキサフルオロ	mg/l					0.000014									
ペルフルオロオクタン・ヘキサフルオロ(環状)	mg/l					0.000014									
PFOS及びPFDAの各異種	mg/l					0.000015									
トリハロメタン生成能	mg/l	0.045			0.14			0.11			0.945				
クロロホルム生成能	mg/l	0.049			0.14			0.10			0.839				
ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0048			0.0084			0.012			0.0056				
ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.6603			0.6602			0.6605			0.6605				
ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002				
水生生物保全項目(環境基準)	mg/l			0.001		0.006				< 0.001			0.001		
1804-ニルフェノール	mg/l					< 0.00006									
1840-AS	mg/l					< 0.0006									
フェノール	mg/l					< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l									< 0.03					
1870-4-メチルフェノール	mg/l					< 0.00007									
1871-アニリン	mg/l					< 0.002									
1872-2,4-ジクロロフェノール	mg/l					< 0.0003									
その他項目	mg/l	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30		
アンモニア性窒素	mg/l		< 0.05			< 0.05		< 0.05			< 0.05				
濁り量	μS/cm	110	100	110	100	120	100	110	110	110	110	100	120		
塩化物イオン	mg/l		5.6		3.7			4.3			5.0				
陰イオン交換容量	mg/l		< 0.1			< 0.1		< 0.1			< 0.1				
大腸菌数	個/100ml				450										

年度	年間調査	調査区分	地点コード	水名	水原名	測定地点名	類型	基準名	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	測定日														
7671			01		新瀬川(2)	新瀬川(2)	0	基準地	新瀬川		28-048-01	04月12日	05月12日	06月01日	07月15日	08月02日	09月10日	10月04日	11月01日	12月02日	01月05日	02月03日	03月01日			
一般項目	採取時刻				09時05分	09時45分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	09時05分	
	採取深度				湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)
	採取水量	m			0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード				晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流速コード				通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
生活環境項目	臭気コード				川原臭(微)	川原臭(中)	川原臭(中)	下水臭(中)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)	川原臭(微)
	濁度コード				総有機炭素・液(明)	総有機炭素・中	総有機炭素・中	総有機炭素・中	総有機炭素・中	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	総有機炭素・液(明)	
	水温	℃			17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0
	pH				7.8	7.7	7.4	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	DO	mg/l			8.6	8.4	7.8	7.1	7.5	8.3	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
健康項目	SS	mg/l			7	13	17	7	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	
	α-ヘキサン抽出物質(部分等)	mg/l			0.09	0.63	1.0	1.1	0.74	0.66	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	
	鉛	mg/l			0.10	0.11	0.15	0.38	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	
	カドミウム	mg/l					<0.002																			
	セシウム	mg/l					<0.1																			
要監視項目	六価クロム	mg/l					<0.002																			
	砒素	mg/l					<0.001																			
	総水銀	mg/l					<0.0005																			
	PCB	mg/l			ND																					
	ジクロロメタン	mg/l																								
特殊項目	クロロホルム(検出限)	mg/l																								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																								
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																								
水生生物保全項目(環境基準)	トリクロロエチレン	mg/l																								
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																								
	トリクロロエチレン	mg/l																								
水生生物保全項目(要監視)	トリクロロエチレン	mg/l																								
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																								
	トリクロロエチレン	mg/l																								
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	亜硝酸	mg/l			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
	塩化物イオン	mg/l			150	160	86	150	120	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	
	硫酸根イオン	mg/l			11																					
	陰イオン総量	mg/l			<0.1																					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	西門川	西門川流末		類型指定無	奈良県	29-231-01
	項目	単位	04月08日	07月14日	10月01日	01月06日		
一般項目	採取時刻		10時30分	10時00分	10時30分	10時10分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	曇		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	18.5	30.5	24.5	4.5		
水温	°C	15.0	26.0	22.5	5.0			
生活環境項目	pH		7.2	7.3	7.6	7.2		
	DO	mg/l	9.1	7.8	8.3	12		
	BOD	mg/l	1.6	2.4	3.2	1.6		
	COD	mg/l	5.8	5.9	7.9	3.9		
	SS	mg/l	4	8	13	4		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.1	0.94	1.0	1.6		
	全磷	mg/l	0.10	0.31	0.17	0.064		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水素名	水渠名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2021	年間調査	51		佐佐川(1)	中の川	B	補助地点	奈良市		29-039-51					
項目	単位	04月07日	05月25日	06月02日	07月27日	08月11日	09月01日	10月06日	11月24日	12月21日	01月05日	02月09日	03月09日		
一般項目	採取時刻	11時15分	09時10分	09時45分	10時05分	09時55分	08時20分	10時00分	08時55分	10時00分	11時10分	09時10分	09時40分		
	採取位置	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	河川コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	川雑臭(微)	川の臭(微)	川の臭(微)	川の臭(微)	川の臭(微)	川の臭(微)	川の臭(微)	川の臭(微)	川の臭(微)	川の臭(微)		
	色川コード		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)		
	水温	°C	15.7	18.8	26.0	29.0	28.0	30.5	24.0	10.9	8.2	6.8	5.9	7.7	
	水温	°C	13.5	17.7	23.2	23.2	25.0	19.3	19.0	17.9	15.1	13.0	13.0	5.3	
	流量	m <sup>3</sup> /S	430	1000	300	250	180	380	370	220	370	160	360	63	
生活環境項目	pH		7.5	7.4	7.5	7.5	7.1	6.9	6.9	7.7	7.5	7.9	7.7		
	DO	mg/l	10	9.1	8.9	9.5	8.0	8.4	8.6	10	11	12	12		
	BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/l	2.9	4.2	3.0	2.9	3.6	3.0	2.7	3.1	1.6	1.3	1.7		
	SS	mg/l	5	3	3	3	5	3	14	11	11	11	11		
	大腸菌群数	MPN/100ml	490	13000	49000	130000	33000	45000	13000	3300	490	750	490	330	
	全窒素	mg/l	0.44	0.46	0.42	0.33	0.38	0.43	0.52	0.53	0.46	0.42	0.46	0.43	
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.008	0.020	0.027	0.020	0.029	0.014	0.011	0.008	0.005	0.003	0.005		
	全磷	mg/l	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30		
	塩化物イオン	mg/l	4.4					5.6				6.7	6.7		
その他項目	塩化物イオン	mg/l	4.4					5.6				6.7	6.7		
	活性酸素濃度	mg/l	< 0.1					< 0.1				< 0.1	< 0.1		

年度	調査区分	地点コード	水名	水名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2021	経河調査	01		碓氷川(1)	三条菰種	B	基準地点	養魚市		29-039-01					
項目	単位	04月07日	05月25日	06月02日	07月27日	08月11日	09月01日	09月01日	10月06日	11月24日	12月21日	01月05日	02月09日	03月10日	
一般項目	採取時刻	11時45分	09時05分	09時20分	09時10分	09時15分	09時10分	09時15分	09時15分	09時15分	09時10分	11時35分	09時05分	07時35分	
	採取位置	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	水様コード		湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	
	異常コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
生活環境項目	水温	℃	19.5	20.4	23.0	20.8	22.7	20.8	22.2	19.9	18.6	17.9	18.6	18.0	
	pH		7.8	7.7	7.9	8.3	7.5	8.3	7.2	7.0	7.2	7.9	7.7	8.0	
	DO	mg/l	10	8.9	9.0	9.5	8.5	10	9.0	10	11	13	14	11	
	BOD	mg/l	0.6	0.7	< 0.5	1.0	1.1	0.7	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	0.7	0.7
	COD	mg/l	2.8	3.7	3.4	4.1	4.4	3.2	2.7	3.1	2.3	1.9	2.2	2.4	
全量測定項目	SS	mg/l	7	5	1	1	1	1	1	4	2	1	1	5	
	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	78000	33000	78000	78000	49000	49000	33000	78000	49000	49000	49000	
	全窒素	mg/l	0.75	0.87	0.85	0.47	0.73	0.53	0.85	0.85	0.82	0.83	0.72	0.70	
	全リン	mg/l	0.039	0.052	0.047	0.036	0.054	0.033	0.036	0.041	0.026	0.024	0.034	0.022	
	ケイ素	mg/l						< 0.003							
健康項目	鉛	mg/l													
	六価クロム	mg/l													
	銅	mg/l													
	鉄	mg/l													
	マンガン	mg/l													
	亜鉛	mg/l													
	クロロホルム	mg/l													
	1,2-ジクロロエタン	mg/l													
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l													
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l													
	トリクロロエチレン	mg/l													
	テトラクロロエチレン	mg/l													
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l													
	シアン	mg/l													
	チオベンザル	mg/l													
	ベンゼン	mg/l													
	セレン	mg/l													
	硝酸性窒素	mg/l												0.59	
	亜硝酸性窒素	mg/l												< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l												0.59	
	硫酸	mg/l		0.1										0.1	
	塩化	mg/l												0.02	
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l													
1,2-ジクロロプロパン		mg/l													
1,1-ジクロロプロパン		mg/l													
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l													
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l													
トリクロロエチレン		mg/l													
テトラクロロエチレン		mg/l													
1,3-ジクロロプロペン		mg/l													
シアン		mg/l													
チオベンザル		mg/l													
ベンゼン		mg/l													
セレン		mg/l													
硝酸性窒素		mg/l													
亜硝酸性窒素		mg/l													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l													
硫酸		mg/l		0.1											
塩化		mg/l													
特殊項目		クロロホルム(要監視)	mg/l												
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
		1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
		1,1-ジクロロプロパン	mg/l												
		1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
		1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
		トリクロロエチレン	mg/l												
	テトラクロロエチレン	mg/l													
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l													
	シアン	mg/l													
	チオベンザル	mg/l													
	ベンゼン	mg/l													
	セレン	mg/l													
	硝酸性窒素	mg/l													
	亜硝酸性窒素	mg/l													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l													
	硫酸	mg/l		0.1											
	塩化	mg/l													
	水生生物保全項目(環境基準)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l												
		フェニール	mg/l												
		ホルムアルデヒド	mg/l												
		濃度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
		アンモニア性窒素	mg/l		0.07										< 0.05
	その他項目	塩化物イオン	mg/l		6.9										11
		陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.1										< 0.1



年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	53	佐保川(2)	郡界橋	C	補助地点	奈良県	29-040-53
項目		単位	05月11日	08月05日	11月02日	02月01日		
一般項目	採取時刻		09時30分	09時45分	09時40分	09時30分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	快晴	晴れ	快晴		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	灰緑色・淡(明)		
	気温	°C	21.8	34.4	20.4	6.7		
	水温	°C	19.5	31.4	18.2	6.1		
	流量	m <sup>3</sup> /S	0.48	0.34	0.55	0.27		
全水深	m	0.2	0.3	0.3	0.2			
生活環境項目	pH		8	8	8.1	8.1		
	DO	mg/l	9.3	8.4	10	14		
	BOD	mg/l	2.7	1.8	3.4	2.2		
	COD	mg/l	6.8	7.2	9.7	5.2		
	SS	mg/l	7.5	3	10	5		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.1	1.1	2.4	1.1		
	全磷	mg/l	0.15	0.2	0.11	0.064		
健康項目	鉛	mg/l		< 0.002		< 0.002		
	砒素	mg/l		0.001		< 0.001		
	硝酸性窒素	mg/l	0.62	0.45	1.7	0.68		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.033	0.032	0.027	0.032		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.65	0.48	1.7	0.71		
	ふっ素	mg/l		0.12		< 0.1		
特殊項目	ほう素	mg/l		0.03		0.04		
	銅	mg/l		0.004				
水生生物保全項目(環境基準)		mg/l	0.009	0.008	0.007	0.01		
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.09	0.08	< 0.05	0.14		
	濁度	度	7.8	4	9	5		
	導伝率	μ S/cm	200	185	212	220		
	塩化物イオン	mg/l	16	11	12	16		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.084	0.13	0.04	0.034		
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	770	790	420	150		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	52	佐保川(2)	井筒橋	C	補助地点	奈良県	29-040-52
項目		単位	05月11日	08月05日	11月02日	02月01日		
一般項目	採取時刻		10時00分	10時25分	10時20分	10時05分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	快晴	晴れ	快晴		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	灰緑色・淡(明)		
	水温	°C	25	36.4	21.5	6.7		
水温	°C	19.6	32.6	17.9	5.3			
全水深	m	0.7	0.6	0.6	0.6			
生活環境項目	pH		7.9	8	7.9	8.1		
	DO	mg/l	8.3	8.1	8.7	11		
	BOD	mg/l	2.3	2.8	3.7	2.3		
	COD	mg/l	7.2	8.6	9.8	4.8		
	SS	mg/l	10	9	13	4		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.1	1	1.1	1.2		
	全磷	mg/l	0.16	0.25	0.14	0.069		
健康項目	鉛	mg/l		< 0.002		< 0.002		
	砒素	mg/l		0.001		< 0.001		
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.58	0.28	0.44	0.72		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.03	0.03	0.02	0.034		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.61	0.31	0.46	0.75		
	ふっ素	mg/l		0.14		0.1		
ほう素	mg/l		0.02		0.03			
特殊項目	銅	mg/l		0.003				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.009	0.006	0.006	0.007		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.09	< 0.05	< 0.05	0.13		
	濁度	度	12	9	11	4		
	導伝率	μ S/cm	194	165	198	232		
	塩化物イオン	mg/l	14	12	14	16		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.094	0.16	0.057	0.037		
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	290	760	390	330		

年度	調査区分	地点コード	水質名	水質名	測定地点名	類型	基準値	調査機関名	分析機関名	地点統一番号							
2021	年間調査	01		庄原川(2)	類山部集積	C		庄原川	庄原川	29-040-01							
項目	単位	04月20日	05月11日	06月01日	07月06日	08月05日	09月07日	10月05日	11月02日	12月14日	01月04日	02月01日	03月01日				
一般項目	採取時刻	10時00分	10時35分	09時40分	09時50分	11時10分	09時40分	08時45分	11時55分	09時45分	09時40分	10時35分	09時40分				
	採取位置	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)				
	採取水深	m	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
	風況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況				
	雲量コード		無曇	無曇	無曇	無曇	無曇	無曇	無曇	無曇	無曇	無曇	無曇				
	色相コード		緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)				
	水温	℃	15.9	22.0	24.7	29.2	34.3	29.9	24.9	19.9	16.1	16.7	17.1	17.4			
生活環境項目	DO	mg/l	9.9	9.7	9.4	8.8	9.9	8.6	8.8	10	11	12	11				
	BOD	mg/l	1.8	1.8	2.7	2	3.3	1.5	2.1	4	1.6	2.2	4.8				
	COD	mg/l	6.3	6.1	7.7	8.6	9.7	7	7	10	5.4	4.8	7.4				
	SS	mg/l	13	10	12	10	18	7	8	15	8	5	33				
	pH		7.9	8.1	8.1	7.9	8.4	8	8.1	8.1	8	8	8.1	8			
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.2	0.88	0.96	1.2	0.9	0.68	0.89	1.4	1.1	1.5	1.3				
	全磷	mg/l	0.14	0.13	0.19	0.3	0.29	0.21	0.17	0.16	0.095	0.094	0.18				
	アンモニア	mg/l					< 0.0003						< 0.0003				
健康項目	鉛	mg/l											< 0.1				
	六価クロム	mg/l		< 0.002									< 0.002				
	鉛	mg/l											< 0.01				
	六価クロム	mg/l											< 0.01				
	鉛	mg/l		< 0.001									< 0.001				
	鉛	mg/l											< 0.0005				
	PCB	mg/l											< 0.0005				
	ジクロロメタン	mg/l											< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l											< 0.0002				
	1,1-ジクロロエタン	mg/l											< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエタン	mg/l											< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l											< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l											< 0.0002				
	トリクロロエタン	mg/l											< 0.0002				
	テトラクロロエタン	mg/l											< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l											< 0.0002				
	チクロム	mg/l											< 0.001				
	シニジン	mg/l											< 0.001				
	チオベンジル	mg/l											< 0.001				
ベンゼン	mg/l											< 0.0002					
キシレン	mg/l		< 0.002									< 0.002					
硝酸性窒素	mg/l	0.65	0.41	0.4	0.65	0.19	0.36	0.35	0.46	0.69	0.78	0.76	0.71				
亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.022	0.02	0.037	0.023	0.012	0.013	0.023	0.022	0.031	0.042	0.036				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.67	0.43	0.42	0.69	0.21	0.37	0.36	0.48	0.71	0.81	0.8	0.74				
ふっ素	mg/l		0.11			0.14			0.11				0.11				
ほう素	mg/l		0.03			0.02			0.03				0.03				
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							< 0.005				
クロロホルム(要監視)	mg/l					< 0.0002							0.0002				
ダイオキシン	mg/l					< 0.0005							< 0.0005				
イソプロパノール	mg/l					< 0.004							< 0.004				
プロピルアルコール	mg/l					< 0.0008							< 0.0008				
フェノール	mg/l					< 0.002							< 0.002				
イプロパノール	mg/l					0.0008							0.0008				
トルエン	mg/l					< 0.0002							< 0.0002				
ニッケル	mg/l					< 0.001							< 0.001				
PFOS及びPFOAの総量値	mg/l					0.00027							0.00027				
特殊項目	鉛	mg/l				0.034							0.034				
	マンガン	mg/l				0.07							0.07				
	マンガン	mg/l				< 0.01							< 0.01				
水生生物健全項目(環境基準)	全窒素	mg/l	0.009	0.007	0.009	0.007	0.005	0.006	0.005	0.007	0.005	0.005	0.012				
	1904-ニルフェノール	mg/l		< 0.00006						< 0.00006			< 0.00006				
水生生物健全項目(要監視)	1846-LAS	mg/l		0.0019						0.0066			0.0066				
	クロロホルム(水生生物健全)	mg/l											< 0.0002				
	1870-4-ヒオキシルフェノール	mg/l											< 0.00007				
その他項目	1971-アニリン	mg/l											< 0.002				
	1972-2,4-ジクロロフェノール	mg/l											< 0.0003				
	濁度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30				
	アンモニウム	mg/l	0.1	0.05	< 0.05	0.09	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.1	0.08	< 0.05			
	濁度	度	13	10	12	6	10	5	7	13	6	5	59	13			
	濁度	度	177	188	203	192	160	166	206	211	232	263	254	248			
	塩化物イオン	mg/l	12	16	12	11	10	9.2	16	17	17	23	21	21			
陰イオン交換容量	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1				
オルトリン酸	mg/l	0.11	0.3	0.12	0.23	0.18	0.15	0.11	0.061	0.063	0.065	0.148	0.056				
黄褐色濁度計数	個/100ml	750	56	180	340	660	880	200	340	310	120	140	140				

年度	調査区分	地点コード	水名	水質名	調査地点名	類型	基準点	採集機関名	分析機関名	地点統一番号												
2021	年間調査	01		青揚川	青揚川湧き	0		奈良市		29-042-01												
	項目	単位	04月07日	05月25日	06月02日	07月27日	09月11日	09月01日	10月06日	11月24日	12月21日	01月05日	02月09日	03月09日								
一般項目	採取時刻		09時10分	09時20分	09時25分	09時25分	09時25分	09時45分	09時25分	09時20分	09時30分	09時10分	09時15分	09時25分								
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)								
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1								
	採取コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ								
	気象コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況								
	基質コード		本底(乾)	下水臭(乾)	下水臭(乾)	川底(乾)	下水臭(乾)	川底(乾)	下水臭(乾)	下水臭(乾)	下水臭(乾)	下水臭(乾)	下水臭(乾)	下水臭(乾)	下水臭(乾)							
	色相コード		黄色・混濁	黄色・混濁	黄色・混濁	黄色・混濁	黄色・混濁	黄色・混濁	黄色・混濁	黄色・混濁	黄色・混濁	黄色・混濁	黄色・混濁	黄色・混濁	黄色・混濁							
				11.8	20.4	24.5	29.0	27.5	27.8	24.0	9.0	7.0	4.5	4.8	6.7							
生活環境項目	水温	°C																				
	水質	°C	14.2	20.5	22.7	23.8	26.8	27.3	23.0	9.3	7.5	5.1	5.2	8.0								
	流速	m/s	140	140	81	290	15	340	250	58	36	34	11	32								
	pH		7.5	7.3	7.8	8.1	7.5	8.4	7.6	7.4	7.5	7.7	7.7	7.9								
	DO	mg/l	6.4	3.8	8.1	6.8	5.9	10	4.1	6.3	7.6	8.4	9.1	8.9								
	BOD	mg/l	4.0	2.3	2.3	2.0	1.9	2.4	1.8	2.0	1.7	3.9	7.6	3.2								
	COD	mg/l	6.7	5.7	7.9	7.5	7.5	8.0	7.3	5.7	5.6	7.2	13	8.1								
	SS	mg/l	4	11	9	4	7	8	4	6	6	9	13	9								
全窒素全燐	犬糞菌数	MPN/100ml	790000			110000			110000		70000											
	全窒素	mg/l	2.3	2.9	1.2	1.0	0.88	1.0	3.3	2.4	2.0	2.4	3.9	1.9								
健康項目	鉛	mg/l	0.22	0.39	0.24	0.30	0.33	0.28	0.27	0.18	0.19	0.27	0.039	0.27								
	カドミウム	mg/l																				
	六価クロム	mg/l																				
	銅	mg/l																				
	水銀	mg/l																				
	六価クロム	mg/l																				
	砒素	mg/l																				
	総水銀	mg/l																				
	ジクロロメタン	mg/l																				
	四塩化炭素	mg/l																				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l																				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l																				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																				
	トリクロロエチレン	mg/l																				
	テトラクロロエチレン	mg/l																				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l																				
	チウラム	mg/l																				
	シマジン	mg/l																				
	チオベンカルブ	mg/l																				
	ベンゼン	mg/l																				
	キシレン	mg/l																				
	揮発性有機物	mg/l												0.45								
	半揮発性有機物	mg/l												0.04								
	残留性有機物及び非残留性有機物	mg/l												0.46								
	ふっ素	mg/l			<0.1									0.1	0.2							
	ほう素	mg/l												0.05								
	1,4-ジオキサン	mg/l																				
	要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l																			
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																			
		1,2-ジクロロプロパン	mg/l																			
		ヘキサクロロベンゼン	mg/l																			
		イノキサキオン	mg/l																			
		ダイアジノン	mg/l																			
フェニトロチオアミン		mg/l																				
イソプロチオアミン		mg/l																				
オキシン酸		mg/l																				
クロラロニル		mg/l																				
プロドプラミド		mg/l																				
EPH		mg/l																				
ジクロロホス		mg/l																				
フェニカルブ		mg/l																				
イソプロピルホス		mg/l																				
クロルニトロフェン		mg/l																				
トルエン		mg/l																				
キシレン		mg/l																				
フタル酸ジエチルヘキシル		mg/l																				
ニッケル		mg/l																				
モリブデン		mg/l																				
アンチモン		mg/l																				
セレン		mg/l																				
ウラン		mg/l																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFO8)		mg/l																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFO8)酸類		mg/l																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)		mg/l																				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)酸類		mg/l																				
PFOS及びPFCAの各異種		mg/l																				
特殊項目		薬剤	mg/l		0.021					0.007				0.012	0.009							
水生生物保全項目(環境基準)		全窒素	mg/l		0.021					0.007				0.012	0.009							
		クロロホルム(水生生物保全)	mg/l																			
水生生物保全項目(要監視)		フェール	mg/l																			
		ホルムアルデヒド	mg/l																			
その他項目		濁度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30							
	アンモニウムイオン	mg/l		1.1					< 0.05				0.77	0.77								
	塩化物イオン	mg/l		19					140				30	28								
	珪イオン処理剤	mg/l		0.1					< 0.1				0.2	0.1								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	菟川	菟川流末		類型指定無	奈良市	29-221-01
項目		単位	04月21日	07月14日	10月13日	01月19日		
一般項目	採取時刻		09時00分	10時20分	11時40分	10時35分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		土臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)		
	色相コード		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)		
	気温	°C	17.0	31.0	25.2	4.8		
	水温	°C	18.0	29.0	27.0	6.0		
流量	m <sup>3</sup> /S	200	290	96	84			
生活環境項目	pH		8.8	10.2	9.0	8.7		
	DO	mg/l	14	20	14	20		
	BOD	mg/l	3.2	3.2	1.5	2.3		
	COD	mg/l	8.8	10	8.0	5.8		
	SS	mg/l	5	8	4	2		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.7	1.2	1.8	1.8		
	全燐	mg/l	0.15	0.19	0.24	0.10		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	塩化物イオン	mg/l	9.7	8.7	14	22		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	02	岩井川	岩井川流末		類型指定無	奈良市	29-202-02
項目		単位	04月21日	07月14日	10月13日	01月19日		
一般項目	採取時刻		09時10分	10時45分	11時25分	10時50分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		土臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)		
	色相コード		黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)		
	気温	°C	17.5	30.5	26.5	7.2		
	水温	°C	16.5	28.0	24.8	6.0		
流量	m <sup>3</sup> /S	460	480	220	200			
生活環境項目	pH		7.9	8.3	8.7	8.4		
	DO	mg/l	10	8.8	10	15		
	BOD	mg/l	1.5	3.1	0.8	3.3		
	COD	mg/l	4.9	6.4	5.3	5.2		
	SS	mg/l	2	3	2	16		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.6	1.1	1.9	1.6		
	全磷	mg/l	0.098	0.14	0.14	0.096		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	塩化物イオン	mg/l	11	19	13	10		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1		

年度	調査区分	地点コード	水質名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点経一番号															
2021	年間調査	51		取藻川	にしき堤	C	模範地点	系尾市		29-041-51	04月07日	05月25日	06月02日	07月27日	08月11日	09月01日	10月06日	11月24日	12月21日	01月05日	02月09日	03月09日			
一般項目	採取時刻		11時45分	11時15分	11時45分	11時00分	11時20分	12時40分	11時40分	11時30分	11時15分	11時30分	11時25分	11時50分	11時40分	11時30分	11時30分	11時30分	11時15分	11時30分	11時25分	11時50分	11時50分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
	採取コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	風況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	濁度コード		川濁度(微)	土塵(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	土塵(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	川濁度(微)	
	色相コード		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	
	水温	°C	19.0	24.2	25.0	24.5	22.0	28.5	26.5	22.5	22.5	12.1	12.5	12.1	9.1	11.5	10.2	7.3	8.0	8.7	8.7	8.7	11.5	13.0	
	水温	°C	19.0	22.2	24.0	23.8	21.0	28.5	23.9	23.9	11.5	10.2	7.3	8.0	13.0	11.5	10.2	7.3	8.0	8.7	8.7	8.7	11.5	13.0	
	流量	m <sup>3</sup> /s	260	670	630	450	280	150	610	340	200	120	120	120	170	150	150	150	120	120	120	120	120	170	170
生活環境項目	pH		8.7	8.0	8.9	8.2	8.0	9.1	8.3	7.4	8.0	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	
	DO	mg/l	11	9.2	11	13	11	11	9.9	11	13	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	
	BOD	mg/l	1.7	1.5	1.5	2.6	1.2	1.8	2.2	1.4	1.3	2.0	2.4	2.4	1.8	1.4	1.3	2.0	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	1.8	
	COD	mg/l	4.9	5.2	5.8	7.0	5.5	6.0	8.5	4.6	4.6	5.2	5.6	6.3	5.6	4.6	4.6	5.2	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	6.3	
	SS	mg/l	5	4	2	8	2	6	16	3	3	3	7	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	
	大腸菌群数	MPN/100ml	33000				130000				45000														
	全窒素全磷	mg/l	1.4	1.2	1.1	1.0	0.76	0.98	1.4	1.3	1.8	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	
その他項目	塩化物イオン	mg/l	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	亜硝酸イオン	mg/l	5.0					8.8																	
	塩イオン界面活性剤	mg/l	<0.1																						

年度	調査区分	地点コード	水系名	水質名	調査地点名	観測	基準点	調査種別名	分析機関名	地点統一番号												
2021	年間調査	01	枚蓮川	枚蓮川	枚蓮川橋末	C	基準地点	奈良県		28-041-01												
項目	単位	04月12日	05月12日	06月01日	07月15日	08月02日	08月16日	10月04日	11月01日	12月02日	01月05日	02月09日	03月01日									
一般項目	採取時刻	09時50分	09時50分	09時45分	10時30分	09時50分	10時00分	09時50分	09時50分	09時55分	09時40分	09時55分	09時50分									
	採取位置	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)									
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
	天候	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴	晴れ	曇り									
	河況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況									
川源	川源(中)	川源(中)	川源(中)	川源(中)	川源(中)	川源(中)	川源(中)	川源(中)	川源(中)	川源(中)	川源(中)	川源(中)										
色相	色相(中)	灰青緑色・中	灰青緑色・濃(弱)	灰青緑色・中	灰青緑色・淡(弱)	灰青緑色・中	灰青緑色・中	灰青緑色・中	灰青緑色・濃(弱)	灰青緑色・淡(弱)	灰青緑色・淡(弱)	灰青緑色・中	灰青緑色・中									
水温	°C	20.0	21.5	27.0	29.0	30.5	28.0	25.5	20.5	9.5	6.0	8.0	8.0									
pH		16.0	19.0	23.0	27.0	27.5	24.0	22.0	16.5	9.5	8.0	8.0	8.0									
生活環境項目	DO	mg/l	10	8.4	8.1	8.4	6.7	8.3	8.0	7.9	7.5	7.6	8.2									
	BOD	mg/l	2.8	4.4	3.8	3.8	3.8	2.0	2.7	3.9	2.3	1.1	1.0									
	COD	mg/l	6.1	7.8	7.2	7.2	7.3	5.9	6.6	10	4.2	5.4	3.8									
	SS	mg/l	8	10	8	11	12	5	6	2	11	2	6									
全窒素	全窒素	mg/l	1.3	0.86	0.84	1.0	1.1	0.79	0.73	1.3	1.6	3.0	9.8									
	全窒素	mg/l	0.10	0.053	0.063	0.11	0.095	0.073	0.037	0.10	0.10	0.069	0.071									
健康項目	カドミウム	mg/l			< 0.0003																	
	鉛	mg/l			< 0.1																	
	六価クロム	mg/l			< 0.002																	
	銅	mg/l			< 0.001																	
	銀	mg/l			< 0.001																	
	総水銀	mg/l			< 0.0005																	
	ジクロロメタン	mg/l						< 0.0002														
	四塩化炭素	mg/l						< 0.0002														
	1,2-ジクロロエタン	mg/l						< 0.0002														
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.0002														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.0002														
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0002														
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						< 0.0002														
	トリクロロエチレン	mg/l						< 0.0002														
	テトラクロロエチレン	mg/l						< 0.0002														
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l						< 0.0004														
	チウラム	mg/l				< 0.001																
	シマジン	mg/l				< 0.0003																
	チオベンカルブ	mg/l				< 0.002																
	ベンゼン	mg/l							< 0.0002													
キシレン	mg/l				< 0.002																	
脂肪性炭素	mg/l		0.17		0.38			0.32			1.6											
遊離性炭素	mg/l		0.01		0.01			0.02			0.11											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.18		0.39			0.34			1.7											
全リン	mg/l			0.1																		
ほう素	mg/l			0.04																		
1,4-ジオキサン	mg/l							< 0.005														
クロロホルム(疑察値)	mg/l							< 0.0002														
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l							< 0.005														
ニッケル	mg/l				< 0.001																	
トリブチル	mg/l				< 0.01																	
アンチモン	mg/l				< 0.001																	
ホウ素	mg/l			0.04																		
ウラン	mg/l			< 0.0002																		
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l				0.000079																	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)の同体	mg/l				0.000046																	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l				0.000014																	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)の同体	mg/l				0.000014																	
PFOA及びPFDAの同体	mg/l				0.000021																	
水生生物保全項目(環境基準)	全窒素	mg/l		0.007		0.014			0.007			0.012										
	1804-ニルフェノール	mg/l			< 0.00006																	
水生生物保全項目(要監視)	フェノール	mg/l			0.007																	
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.001																	
	1970-4-7-オクタチルフェノール	mg/l									< 0.03											
	1971-7-ニリン	mg/l																				
その他項目	1972-2-4-シクロロフェノール	mg/l																				
	濃縮度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30									
	アンモニア性窒素	mg/l		0.05		0.05			< 0.05			0.39										
	塩化物	μ S/cm	200	180	180	320	120	140	150	150	240	250	220									
	塩化物イオン	mg/l		10		4.7			6.4			15										
陰イオン交換活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1											



年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	蟹川	蟹川流末		類型指定無	奈良県	29-223-01
	項目	単位	04月08日	07月14日	10月01日	01月06日		
一般項目	採取時刻		09時50分	09時15分	09時55分	09時25分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	曇		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	15.0	30.0	24.0	4.5		
水温	°C	14.0	27.0	22.5	5.0			
生活環境項目	pH		7.5	8.0	8.8	7.5		
	DO	mg/l	9.8	8.0	10	12		
	BOD	mg/l	2.9	2.7	3.4	2.4		
	COD	mg/l	8.1	6.4	6.8	4.4		
	SS	mg/l	10	7	9	7		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.0	0.71	0.91	1.3		
	全磷	mg/l	0.094	0.18	0.16	0.037		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	地蔵院川	地蔵院川流末		類型指定無	奈良県	29-203-01
項目		単位	04月08日	07月14日	10月01日	01月06日		
一般項目	採取時刻		10時00分	09時25分	10時05分	09時35分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	15.0	31.0	24.0	4.5		
生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.1	7.9		
	DO	mg/l	12	8.5	9.3	14		
	BOD	mg/l	1.8	3.0	3.7	1.8		
	COD	mg/l	6.3	6.1	8.0	5.2		
	SS	mg/l	1	5	12	2		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.1	0.78	1.0	1.9		
	全磷	mg/l	0.006	0.20	0.11	0.097		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	高瀬川	高瀬川流末		類型指定無	奈良県	29-224-01
	項目	単位	04月08日	07月14日	10月01日	01月06日		
一般項目	採取時刻		09時30分	09時00分	09時30分	09時10分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	15.0	28.5	24.0	4.0		
生活環境項目	pH		7.4	7.6	7.6	7.6		
	DO	mg/l	10	7.2	7.2	12		
	BOD	mg/l	2.3	2.1	2.8	0.7		
	COD	mg/l	6.6	4.8	7.3	3.6		
	SS	mg/l	5	6	12	< 1		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.69	0.64	1.1	0.72		
	全燐	mg/l	0.034	0.081	0.091	0.038		
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度 2021	調査区分 年間調査	調査コード 01	水質名		測定地点 沓川(1)	類型 A	基準点 基準点	調査機関名 奈良県	分析機関名	測定日一覧											
			04月12日	05月12日						06月01日	07月15日	08月02日	09月10日	10月04日	11月01日	12月02日	01月05日	02月03日	03月01日		
一般項目	採取時刻		10時25分	10時15分	10時30分	10時50分	10時20分	10時15分	10時30分	10時20分	10時20分	10時00分	10時15分	10時25分							
	採取位置		深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)							
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							
	水質コード		清浄	清浄	清浄	清浄	清浄	清浄	清浄	清浄	清浄	清浄	清浄	清浄							
	調査コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況							
	調査コード		川原(豊)	川原(豊)	川原(豊)	その他(豊)	川原(豊)	川原(豊)	川原(豊)	川原(豊)	川原(豊)	川原(豊)	川原(豊)	川原(豊)							
生活環境項目	色相コード		色相緑色・濁(明)	色相緑色・濁(明)	色相緑色・濁(明)	色相緑色・濁(明)	色相緑色・濁(明)	色相緑色・濁(明)	色相緑色・濁(明)	色相緑色・濁(明)	色相緑色・濁(明)	色相緑色・濁(明)	色相緑色・濁(明)								
	水温	℃	21.0	21.0	25.5	30.0	32.0	27.5	27.0	18.5	8.5	4.5	6.5	9.0							
	pH	℃	7.5	7.5	7.9	7.9	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.0	6.0	6.5						
	DO	mg/l	10	10	6.3	6.1	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	7.6	7.9	8.0	8.1						
	BOD	mg/l	1.1	0.7	0.9	1.2	0.9	2.0	1.1	0.9	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2						
	COD	mg/l	2.0	2.2	2.2	4.4	3.5	2.9	3.0	3.0	2.9	2.4	2.9	2.4	2.4						
金属類全株	SS	mg/l	2	5	10	10	6	4	1	2	4	1	1	1							
	大腸菌数	MPN/100ml	1190		40000				7000			2200									
	銅	mg/l	0.27	0.27	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6							
	鉛	mg/l	0.027	0.031	0.041	0.039	0.035	0.046	0.022	0.048	0.035	0.039	0.018	0.011							
	カドミウム	mg/l			<0.0003		<0.0003			<0.0003		<0.0003		<0.0003							
	セレン	mg/l			<0.1		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002							
健康項目	六価クロム	mg/l			<0.001		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001							
	銅	mg/l			<0.002		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002							
	鉛	mg/l			<0.001		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001							
	総水銀	mg/l			<0.0025		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001							
	ジクロロメタン	mg/l							<0.0002					<0.0002							
	四塩化炭素	mg/l							<0.0002					<0.0002							
	1,1-ジクロロエタン	mg/l							<0.0002					<0.0002							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l							<0.0002					<0.0002							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							<0.0002					<0.0002							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							<0.0002					<0.0002							
	1,1,2,2-テトラクロロエタン	mg/l							<0.0002					<0.0002							
	1,1,2,2-テトラクロロエチレン	mg/l							<0.0002					<0.0002							
	1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							<0.0002					<0.0002							
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l							<0.0004					<0.0004							
	ベンゼン	mg/l			<0.001										<0.001						
	トルエン	mg/l			<0.0003										<0.0003						
	キシレン	mg/l			<0.002										<0.002						
	フェノール	mg/l			<0.01										<0.01						
	硝酸性窒素	mg/l		2.1		1.1				1.0			1.6		1.6						
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.15		0.08				0.11			0.01		0.01						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		2.2		1.1				1.1			1.6		1.6							
アンモニア	mg/l			0.1										0.1							
1,4-ジオキサン	mg/l				0.18		0.78							0.27							
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l												<0.0002							
	ニッケル	mg/l			<0.001									<0.001							
	セリウム	mg/l			<0.01									<0.01							
	アンチモン	mg/l			<0.001									<0.001							
	セレン	mg/l			<0.02									<0.02							
	ウラン	mg/l			<0.0002									<0.0002							
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l					0.000017							0.000017							
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l					0.0000069							0.0000069							
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l					0.00012							0.00012							
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l					0.00012							0.00012							
水生生物保全項目(環境基準)	全窒素	mg/l			0.002		0.002		0.001					<0.001							
	1804-ニルフェノール	mg/l												<0.00005							
	1840-LAS	mg/l												0.0009							
	フェニール	mg/l												<0.001							
水生生物保全項目(要監視)	ホルムアルデヒド	mg/l												<0.03							
	1870-4-テオフェノール	mg/l												<0.00007							
	1871-アミン	mg/l												<0.002							
	1872-4-メチルピロフェノール	mg/l												<0.0003							
その他項目	透明度	度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30							
	アンモニウム塩素素	mg/l		<0.05										<0.05							
	塩化銅	mg/l		240	220	160	250	230	200	200	200	200	250	230							
	塩化銅イオン	mg/l		17		5.8			8.9			23		23							
	鉄イオン(非還元性)	mg/l	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1							
	大腸菌数	個/100ml				500															

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	51	寺川(2)	興仁橋	C	補助地点	奈良県	29-050-51
項目		単位	04月06日	07月06日	10月05日	01月17日		
一般項目	採取時刻		09時50分	10時00分	10時05分	10時15分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・中	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	14.0	30.0	26.0	8.5		
生活環境項目	水温	°C	13.0	24.5	23.0	7.5		
	pH		7.6	7.8	7.8	7.4		
	DO	mg/l	10	8.6	9.1	10		
	BOD	mg/l	2.4	1.7	1.8	4.4		
	COD	mg/l	3.4	5.0	4.3	5.1		
	SS	mg/l	9	6	2	4		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.5	1.1	1.4	3.7		
	全燐	mg/l	0.10	0.11	0.15	0.17		
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.14	0.09	0.05	0.96		
	AUT-BOD	mg/l	2.3	1.7	1.2	3.7		

年度 2021	調査区分 年間調査	地点コード 01	水系名		調査地点名 赤川(2) 旺田橋	類型 C	基準点		調査機関名 奈良県	分析機関名 29-050-01	29-050-01				
			04月12日	05月12日			08月01日	07月15日			08月02日	08月10日	10月04日	11月01日	12月02日
一般項目	採取時刻	単位	12時05分	12時10分	11時55分	14時10分	12時05分	12時20分	12時30分	12時25分	12時50分	12時10分	12時25分	12時25分	
	採取位置		瀧心(中央)	瀧心(中央)	瀧心(中央)	瀧心(中央)	瀧心(中央)	瀧心(中央)	瀧心(中央)	瀧心(中央)	瀧心(中央)	瀧心(中央)	瀧心(中央)	瀧心(中央)	
	水深(m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	水温(℃)		19.4	18.0	25.0	28.0	30.5	26.0	26.0	19.0	10.5	7.0	7.0	8.0	
	pH		9.4	8.0	9.0	8.3	7.8	8.4	8.9	8.5	7.6	8.6	8.7	8.7	
	DO(mg/l)		13	10	9.2	8.3	7.9	9.4	10	11	11	15	15	15	
	BOD(mg/l)		4.1	3.7	4.0	2.3	2.7	1.8	2.2	1.8	2.6	3.1	3.3	4.0	
	COD(mg/l)		6.1	7.1	7.6	4.9	5.7	3.6	5.3	3.4	6.9	5.8	6.0	6.6	
	SS(mg/l)		9	11	12	7	9	< 1	6	3	7	5	6	5	
	フエキサン抽出物質 油分等							N.D	N.D						
金属元素類	鉛	mg/l	0.64	0.68	0.68	0.09	0.80	0.72	0.53	0.81	1.5	1.3	0.81	1.8	
	銅	mg/l	0.050	0.070	0.14	0.15	0.17	0.15	0.091	0.091	0.16	0.064	0.048	0.052	
健康項目	カドミウム	mg/l			< 0.003										
	砒素	mg/l			< 0.1										
	六価クロム	mg/l			< 0.002										
	鉛	mg/l			< 0.002										
	六価クロム	mg/l			< 0.01										
	砒素	mg/l			< 0.001										
	総水銀	mg/l			< 0.005										
	PCB	mg/l			H.D.										
	ジクロロメタン	mg/l							< 0.002						
	四塩化炭素	mg/l							< 0.002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.002						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.002						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.002						
	1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002						
	1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002						
	1,1,1-トリクロロプロパン	mg/l							< 0.002						
	トリクロロプロパン	mg/l							< 0.002						
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l							< 0.002						
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l							< 0.002						
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l							< 0.002						
	ベンゼン	mg/l							< 0.002						
	チオベンカルブ	mg/l							< 0.002						
	ベンゼン	mg/l							< 0.002						
セレン	mg/l														
硝酸性窒素	mg/l		0.21		0.64			0.26			0.67				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.01		0.01			0.01			0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.22		0.65			0.27			0.69				
銅	mg/l				0.2										
マンガン	mg/l				0.01										
1,4-ジオキササン	mg/l									< 0.005					
クロロホルム(要監視)	mg/l									< 0.002					
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l									< 0.002					
1,2-ジクロロプロパン	mg/l									< 0.002					
1,3-ジクロロプロパン	mg/l									< 0.002					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l									< 0.002					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l									< 0.002					
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l									< 0.002					
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l									< 0.002					
1,1,1-トリクロロプロパン	mg/l									< 0.002					
1,1,2-トリクロロプロパン	mg/l									< 0.002					
イソキサチオン	mg/l									< 0.002					
ダイアジン	mg/l									< 0.002					
フェニトロチオン	mg/l									< 0.002					
イゾキサチオン	mg/l									< 0.002					
ネオジン	mg/l									< 0.002					
クロロホルム	mg/l									< 0.002					
プロピザリド	mg/l									< 0.002					
EPN	mg/l									< 0.002					
ジクロロメタン	mg/l									< 0.002					
フェニカルブ	mg/l									< 0.002					
イソキサチオン	mg/l									< 0.002					
クロロニトロフェン	mg/l									< 0.002					
トルエン	mg/l									< 0.002					
キシレン	mg/l									< 0.002					
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l									< 0.002					
ニッケル	mg/l									< 0.005					
カリウム	mg/l									< 0.01					
アンチモン	mg/l									< 0.001					
マンガン	mg/l									0.04					
ウラン	mg/l									< 0.002					
ベルフルオロオクタンジスルホン酸(PFOA)	mg/l									0.000025					
ベルフルオロオクタンジスルホン酸(PFOA) (要監視)	mg/l									0.000014					
ベルフルオロオクタンジスルホン酸(PFOA)	mg/l									0.000028					
ベルフルオロオクタンジスルホン酸(PFOA) (要監視)	mg/l									0.000027					
PFOA及びPFPAの各異性体	mg/l									0.000053					
特殊項目	フェノール類	mg/l								< 0.01					
	鉛	mg/l			0.002										
	砒素	mg/l			0.10										
	マンガン 溶解性	mg/l			< 0.01										
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l													
	多量類	mg/l			0.005			0.009			0.004		0.006		
	1904-Nニルフェノール	mg/l								< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	1940-LAS	mg/l								< 0.006					
	フェノール	mg/l								< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l										< 0.03			
	1970-4-1-オクタンフェノール	mg/l								< 0.00007					
その他項目	1971-アミン	mg/l								< 0.002					
	1972-2-4-ジクロロフェノール	mg/l								< 0.0003					
	濃硫酸	mg/l	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30		
アンモニウム	mg/l			< 0.05						< 0.05					
濃硫酸	g/cm <sup>3</sup>	180	180	170	150	120	140	170	180	150	180	220			
塩化物イオン	mg/l		12		6.1			6.0		11					
陽イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1					

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	粟原川	粟原川流末		類型指定無	奈良県	29-232-01
	項目	単位	04月08日	07月14日	10月01日	01月06日		
一般項目	採取時刻		12時15分	11時45分	12時10分	11時50分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	無色		
	気温	°C	21.5	32.0	24.5	4.0		
水温	°C	16.0	26.5	21.5	6.0			
生活環境項目	pH		7.6	7.9	7.9	7.6		
	DO	mg/l	10	8.2	8.8	13		
	BOD	mg/l	1.3	1.5	1.8	1.6		
	COD	mg/l	3.0	3.4	3.4	2.3		
	SS	mg/l	2	8	3	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.1	1.1	1.0	1.6		
	全磷	mg/l	0.039	0.052	0.027	0.057		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	米川	米川流末		類型指定無	奈良県	29-233-01
項目		単位	04月08日	07月14日	10月01日	01月06日		
一般項目	採取時刻		11時55分	11時20分	11時55分	11時30分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	曇		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	土臭(微)	無臭		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	21.0	33.5	26.0	4.5		
	°C	14.5	26.0	22.0	6.0			
生活環境項目	pH		7.5	7.8	7.8	7.4		
	DO	mg/l	10	8.0	8.2	9.7		
	BOD	mg/l	3.1	1.9	2.4	3.3		
	COD	mg/l	5.5	3.8	5.0	4.7		
	SS	mg/l	3	5	2	2		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.9	1.5	2.0	3.8		
	全燐	mg/l	0.15	0.16	0.16	0.21		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		



年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	51	飛鳥川(1)	甘樫橋	A	補助地点	奈良県	29-051-51
項目		単位	04月06日	07月06日	10月05日	01月17日		
一般項目	採取時刻		09時20分	09時25分	09時30分	09時50分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	無色	無色		
	気温	°C	12.5	30.5	25.5	8.0		
水温	°C	11.0	23.0	20.0	9.0			
生活環境項目	pH		7.8	7.3	7.8	7.1		
	DO	mg/l	11	8.5	9.2	10		
	BOD	mg/l	0.8	0.8	0.8	0.9		
	COD	mg/l	2.1	3.1	1.9	1.3		
	SS	mg/l	2	3	2	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1100	33000	33000	230		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.81	0.70	0.65	1.1		
	全磷	mg/l	0.021	0.043	0.022	0.016		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	AUT-BOD	mg/l	0.8	0.8	< 0.5	0.9		
	大腸菌数	個/100ml		1000				

年度 2021	観測区分 年間調査	地点コード B)	水質名		測定地点名 持連川(1)	種類 A	基準点		調査種別名 底底底	分析種別名	地点法一番号 1-051-01				
			水質名	水質名			08月01日	08月15日			08月22日	09月10日	10月04日	11月01日	12月02日
項目		単位	04月12日	05月12日	06月01日	07月15日	08月02日	09月10日	10月04日	11月01日	12月02日	01月05日	02月03日	03月01日	
一般項目	採取時刻		10時00分	09時50分	10時05分	10時15分	09時50分	09時50分	10時00分	09時55分	09時55分	09時40分	09時55分	10時00分	
	採取位置		湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	潮流コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	風向コード		川津風(強)	川津風(強)	川津風(強)	川津風(強)	川津風(強)	川津風(強)	川津風(強)	川津風(強)	川津風(強)	川津風(強)	川津風(強)	川津風(強)	
生活環境項目	色度	Pt-Co	21.0	21.0	25.0	22.0	27.0	23.0	27.0	25.0	18.0	21.0	17.5	21.0	
	濁度	NTU	18.0	18.0	21.5	22.0	27.0	24.5	23.5	18.0	18.0	17.0	17.0	18.0	
	pH		8.0	8.3	8.1	8.0	7.9	7.9	8.2	8.2	7.6	7.6	7.6	7.8	
	DO	mg/l	11	11	8.6	8.4	8.5	8.3	10	10	11	10	13	13	
	BOD	mg/l	1.1	0.8	0.8	1.5	1.4	1.9	0.8	1.2	1.1	1.3	1.0	1.2	
	COD	mg/l	1.8	2.5	1.9	3.0	2.9	2.1	2.3	2.2	3.7	2.2	2.2	2.3	
	SS	mg/l	1.1	1.1	2	2	1	1	2	2	3	4	4	4	
	大腸菌数	MPN/100ml	330		48000				4900			1300			
	総窒素	mg/l	0.79	0.27	0.44	1.2	0.37	0.78	0.56	1.2	1.0	0.67	1.0	1.0	
	総リン	mg/l	0.017	0.015	0.022	0.073	0.044	0.056	0.021	0.030	0.044	0.068	0.069	0.016	
健康項目	カドミウム	mg/l			< 0.0003										
	銅	mg/l			< 0.1										
	鉛	mg/l			< 0.002										
	六価クロム	mg/l			< 0.01										
	鉛	mg/l			< 0.001										
	総水銀	mg/l			< 0.0005										
	ジクロロメタン	mg/l							< 0.0002						
	四塩化炭素	mg/l							< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0002						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0002						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0002						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0002						
	1,1,1,1-テトラクロロエタン	mg/l							< 0.0002						
	1,1,2,2-テトラクロロエタン	mg/l							< 0.0002						
	1,1,1,2-テトラクロロエタン	mg/l							< 0.0002						
	1,2-ジクロロプロペン	mg/l							< 0.0004						
	チウラム	mg/l			< 0.001										
	シマジン	mg/l			< 0.0003										
	チオベンカルブ	mg/l			< 0.002										
ベンゼン	mg/l								< 0.0002						
揮発性有機物	mg/l		0.24	< 0.002	1.0			0.44			0.86				
半揮発性有機物	mg/l		< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01				
残留性有機物及び半揮発性有機物	mg/l		0.23		1.0			0.45			0.87				
ふっ素	mg/l			0.1											
トリチウム	mg/l			0.01											
1,4-ジオキサン	mg/l								< 0.005						
クロロホルム(検出限)	mg/l								< 0.0002						
フルルジメチルヘキシル	mg/l								< 0.005						
ニッケル	mg/l			< 0.001											
モリブデン	mg/l			< 0.01											
アンチモン	mg/l			< 0.001											
セレン	mg/l			< 0.02											
ウラン	mg/l			< 0.0002											
ポリフルオロオクタン(PFOS)	mg/l				0.000036										
ポリフルオロオクタン(PerFOA)	mg/l				0.000015										
ポリフルオロオクタン(PerFOA)	mg/l				0.000004										
PFOS及びPerFOAの合計値	mg/l				0.000048										
PFOS及びPerFOAの合計値	mg/l				0.000009										
水生物保全項目(環境基準)	基準値	mg/l			0.001		0.003				0.001		0.001		
1904-ニルフェノール	mg/l														
1940-LAS	mg/l														
フェノール	mg/l														
水生物保全項目(要監視)	基準値	mg/l													
1970-4-メチルフェノール	mg/l														
1971-フェニル	mg/l														
1972-2,4-ジクロロフェノール	mg/l														
その他項目	濃度	mg/l	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
アンモニウム	mg/l		< 0.05		< 0.05				< 0.05			< 0.05		< 0.05	
硝酸素	mg/l		180	210	140	190	170	170	150	180	170	190	180	180	
珪酸イオン	mg/l		7.9			3.3			4.9			6.8		6.8	
珪酸イオン(珪酸イオン)	mg/l		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	
大腸菌数	個/100ml				450										

年度	調査区分	地点コード	水系名	水産名	調査地点名	類型	基準点	調査種類	分析機関	地点統一番号	年月日											
											2021	年間調査	01	04月12日	05月12日	06月01日	07月18日	08月02日	09月10日	10月04日	11月01日	12月02日
一般項目	採取時刻		12時20分	12時20分	12時10分	14時25分	12時15分	12時35分	12時15分	12時35分	12時15分	12時35分	11時55分	12時10分	12時20分							
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)							
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							
	採取コード		湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ							
	水質コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況							
	底質コード		川底(中)	川底(中)	川底(中)	川底(中)	川底(中)	川底(中)	川底(中)	川底(中)	川底(中)	川底(中)	川底(中)	川底(中)	川底(中)							
	色相コード		色相(緑色・濁)	色相(緑色・濁)	色相(緑色・濁)	色相(緑色・濁)	色相(緑色・濁)	色相(緑色・濁)	色相(緑色・濁)	色相(緑色・濁)	色相(緑色・濁)	色相(緑色・濁)	色相(緑色・濁)	色相(緑色・濁)	色相(緑色・濁)							
	水温	°C	22.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0							
	水深	°C	20.0	19.0	24.0	26.0	30.5	26.0	23.5	19.5	10.5	6.5	7.0	7.0	7.0							
	pH		8.9	7.9	7.9	7.9	8.2	7.9	8.1	8.1	8.5	7.5	7.7	8.6	8.3							
DO	mg/l	13	9.0	8.8	7.8	8.3	8.7	8.8	12	11	12	17	15	15								
BOD	mg/l	2.4	2.1	2.3	2.6	4.5	1.7	1.7	1.5	3.4	3.2	2.5	4.1	4.1								
COD	mg/l	5.0	5.1	5.2	5.9	8.1	3.6	4.4	4.1	3.3	4.7	5.4	6.2	6.2								
SS	mg/l	14	4	6	7	9	6	3	5	8	2	4	10	10								
αヘキサン抽出物質																						
全要素全構	全要素	mg/l	1.4	1.4	1.3	1.3	0.60	0.97	1.1	1.7	2.0	2.5	2.0	2.0								
	全構	mg/l	0.13	0.16	0.16	0.20	0.13	0.17	0.11	0.14	0.17	0.086	0.089	0.088								
	カドミウム	mg/l																				
健康項目	鉛	mg/l																				
	六価クロム	mg/l																				
	砒素	mg/l																				
	総水銀	mg/l																				
	PCB	mg/l	ND																			
	ジクロロメタン	mg/l																				
	四塩化炭素	mg/l																				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l																				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l																				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																				
	トリクロロエチレン	mg/l																				
	テトラクロロエチレン	mg/l																				
	1,3-ジクロロベンゼン	mg/l																				
	ベンゼン	mg/l																				
	キシレン	mg/l																				
	硝酸性窒素	mg/l		0.88			0.85		0.74			1.4										
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.07			0.03		0.03			0.07										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.95			0.88		0.77			1.4										
	アモニウム	mg/l				0.1																
	1,4-ジチオキサゾン	mg/l				0.05																
	クロロホルム(要監視)	mg/l																				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																				
	1,1-ジクロロベンゼン	mg/l																				
	イソキサゾン	mg/l																				
	ダイアジン	mg/l																				
	フェニトロチオン	mg/l																				
	イソプロチオン	mg/l																				
	オキシメチル	mg/l																				
	クロロタール	mg/l																				
	プロピルチオン	mg/l																				
	EPN	mg/l																				
	ジクロロメタン	mg/l																				
フェノール	mg/l																					
イソプロピルチオン	mg/l																					
クロロニトリン	mg/l																					
トリクロロエチレン	mg/l																					
トルエン	mg/l																					
ベンゼン	mg/l																					
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																					
ニッケル	mg/l																					
モリブデン	mg/l																					
アンチモン	mg/l																					
マンガン	mg/l																					
ウラン	mg/l																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFO5)	mg/l																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFO5)	mg/l																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l																					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l																					
PFO5及びPFOAの合計値	mg/l																					
特殊項目	フェノール類	mg/l																				
	銅	mg/l																				
	鉄	mg/l																				
	マンガン	mg/l																				
水生生物保全項目(環境基準)	カドミウム	mg/l																				
	1904/ノニフェノール	mg/l																				
	1940/LAS	mg/l																				
水生生物保全項目(要監視)	フェノール	mg/l																				
	ホルムアルデヒド	mg/l																				
	1970-4-セオカルフェノール	mg/l																				
その他項目	1971/アニリン	mg/l																				
	1972/2-4-ジクロロフェノール	mg/l																				
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30									
	アンモニア性窒素	mg/l																				
	濃伝率	μS/cm	210	240	220	180	170	170	180	230	190	220	220									
	塩化物イオン	mg/l																				
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1																				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	51	管我川(1)	東橋	G	補助地点	奈良県	29-043-51
	項目	単位	04月06日	07月06日	10月05日	01月17日		
一般項目	採取時刻		08時55分	09時05分	09時05分	09時35分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		油(精油廃液)臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・中	無色	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	12.0	29.5	25.5	7.5		
生活環境項目	pH		7.7	7.8	7.9	7.8		
	DO	mg/l	11	8.8	9.4	12		
	BOD	mg/l	2.0	1.9	1.3	2.1		
	COD	mg/l	3.7	5.1	2.7	3.5		
	SS	mg/l	2	13	2	3		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.7	1.0	0.60	2.1		
	全磷	mg/l	0.088	0.12	0.045	0.068		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水系名	水質名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号	年月日											
											2021	年間調査	01	04月12日	05月12日	06月01日	07月15日	08月02日	09月10日	10月04日	11月01日	12月02日
一般項目	採取時刻	09時40分	09時25分	09時45分	09時45分	09時30分	09時30分	09時30分	09時20分	09時20分	09時20分	09時20分	09時15分	09時35分	09時40分							
	採取位置	透心(中央)	透心(中央)	透心(中央)	透心(中央)	透心(中央)	透心(中央)	透心(中央)	透心(中央)	透心(中央)	透心(中央)	透心(中央)	透心(中央)	透心(中央)	透心(中央)							
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							
	水質コード	清丸	清丸	清丸	清丸	清丸	清丸	清丸	清丸	清丸	清丸	清丸	清丸	清丸	清丸							
	濁度コード	濁茶の状況	濁茶の状況	濁茶の状況	濁茶の状況	濁茶の状況	濁茶の状況	濁茶の状況	濁茶の状況	濁茶の状況	濁茶の状況	濁茶の状況	濁茶の状況	濁茶の状況	濁茶の状況							
	臭気コード	川臭(微)	川臭(微)	川臭(微)	川臭(微)	川臭(微)	川臭(微)	川臭(微)	川臭(微)	川臭(微)	川臭(微)	川臭(微)	川臭(微)	川臭(微)	川臭(微)	川臭(微)						
	色相コード	赤黄緑色・濁(弱)	赤黄緑色・濁(弱)	赤黄緑色・濁(弱)	赤黄緑色・濁(弱)	赤黄緑色・濁(弱)	赤黄緑色・濁(弱)	赤黄緑色・濁(弱)	赤黄緑色・濁(弱)	赤黄緑色・濁(弱)	赤黄緑色・濁(弱)	赤黄緑色・濁(弱)	赤黄緑色・濁(弱)	赤黄緑色・濁(弱)	赤黄緑色・濁(弱)	赤黄緑色・濁(弱)						
	気温	℃	18.0	21.0	25.0	29.0	31.5	26.0	25.0	17.0	8.0	7.0	5.0	7.0	7.5	7.5						
	水温	℃	17.5	19.5	24.0	28.5	29.5	26.5	23.5	16.5	9.0	8.0	7.0	7.0	7.0	9.5	9.5					
	生活環境項目	pH		7.8	7.8	8.0	8.0	7.8	8.0	8.1	7.6	7.7	7.7	8.0	8.0	8.0						
DO		mg/l	10	9.0	8.3	8.1	7.5	8.3	8.9	10	11	11	13	13	13							
BOD		mg/l	1.2	1.4	1.7	1.6	2.2	1.7	0.9	1.1	2.4	1.2	2.3	3.9	4.8	4.8						
COD		mg/l	3.4	3.7	4.1	4.3	4.1	3.3	5.4	2.9	8.8	2.9	4.9	4.8	4.8	4.8						
SS		mg/l	2	1	3	4	2	5	1	6	1	1	12	4	4	4						
重金属全項目	全銅	mg/l	1.8	1.3	1.3	1.4	0.64	0.93	0.70	1.1	1.9	1.9	2.0	1.9	1.9							
	全鉛	mg/l	0.10	0.10	0.14	0.14	0.11	0.12	0.071	0.11	0.14	0.10	0.11	0.11	0.11							
	カドミウム	mg/l			< 0.0003																	
	亜鉛	mg/l			< 0.1																	
	銅	mg/l			< 0.002																	
	六価クロム	mg/l			< 0.01																	
	鉛	mg/l			0.001																	
	総水銀	mg/l			< 0.0005																	
	ジクロロメタン	mg/l								< 0.0002												
	四塩化炭素	mg/l								< 0.0002												
健康項目	1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0002													
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0002													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0002													
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0002													
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0002													
	トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0002													
	テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0002													
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							< 0.0004													
	チフラム	mg/l			< 0.001																	
	シタジ	mg/l			< 0.0003																	
	チオベンジルブ	mg/l			< 0.002																	
	ベンゼン	mg/l								< 0.0002												
	ヤレン	mg/l			< 0.002																	
	硝酸性窒素	mg/l		0.26			1.1			0.51				1.3								
	亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.01			0.02			0.02				0.04								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.27			1.1			0.53				1.3								
	ふっ素	mg/l			0.1																	
	ほう素	mg/l			0.12																	
	要監視項目	1,4-ジオキサン	mg/l							< 0.005												
		クロロホルム(影響値)	mg/l							< 0.0002												
トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l							< 0.0002													
1,2-ジクロロプロパン		mg/l							< 0.0002													
ベンジクロロベンゼン		mg/l							< 0.0002													
イソキサチオン		mg/l			< 0.0008																	
ダイアジノン		mg/l			< 0.0005																	
フェニトロチオン		mg/l			< 0.0003																	
イソプロチオラン		mg/l			< 0.004																	
オキシメチル		mg/l			< 0.004																	
クロタロニル		mg/l			< 0.004																	
プロピザミド		mg/l			< 0.0008																	
EPN		mg/l			< 0.0006																	
ジクロロボス		mg/l			< 0.001																	
フェノカルブ		mg/l			< 0.002																	
イプロベンホス		mg/l			< 0.0008																	
クワリントロフェン		mg/l			< 0.0005																	
トルエン		mg/l								< 0.0002												
キシレン		mg/l								< 0.0006												
フタル酸ジエチルヘキシル		mg/l							< 0.005													
ニッケル		mg/l			< 0.001																	
モリブデン		mg/l			< 0.01																	
アンチモン		mg/l			< 0.001																	
金マンガン		mg/l			0.05																	
ウラン		mg/l			< 0.0002																	
ペルフルオロオクタニルホン酸(PFOs)	mg/l					0.000006																
ペルフルオロオクタニルホン酸(非PFOs)	mg/l					0.000023																
ペルフルオロオクタニルホン酸(PFOA)	mg/l					0.000079																
ペルフルオロオクタニルホン酸(PFOA)の含有値	mg/l					0.000079																
PFOS及びPFOAの含有値	mg/l					0.000085																
水生生物保全項目(環境基準)	全魚類	mg/l			0.004		0.003			0.002			0.007									
	1804-ニルフェノール	mg/l				< 0.00006																
	1848-LAS	mg/l				< 0.0006																
	フェノール	mg/l				< 0.001																
水生生物保全項目(要監視)	ホルムアルデヒド	mg/l										< 0.03										
	1970-4-セオクシルフェノール	mg/l										< 0.00007										
	1971-アニリン	mg/l										< 0.002										
1972-2, 4-ジクロロフェノール	mg/l										< 0.0003											
その他項目	濁度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30							
	アンモニア性窒素	mg/l		< 0.05		< 0.05			< 0.05			< 0.05										
	濁度	U S/cm	280	260	250	230	170	180	180	280	220	300	280	310	310							
	塩化物イオン	mg/l		8.0		12				13				28								
陰イオン交換法残留	mg/l	< 0.1				< 0.1					< 0.1											



年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	51	菅我川(2)	保橋	C	補助地点	奈良県	29-044-51
項目	単位	05月11日	06月01日	07月06日	8月5日	11月02日	02月01日	
一般項目	採取時刻	12時45分	11時05分	11時50分	13時40分	13時00分	12時15分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
	流況コード		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相コード		緑褐色・淡(明)	白色・乳白色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	
	気温	°C	25.1	30.1	33.3	37.4	22.7	10.1
	水温	°C	23.6	25.5	26.7	32.6	22.6	14
	流量	m <sup>3</sup> /S	2.52			3.29	2.76	2.14
全水深	m	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6	
生活環境項目	pH		8		8	8.1	7.7	
	DO	mg/l	8.5		7.8	9.5	10	
	BOD	mg/l	1.9			1.9	1.8	3.7
	COD	mg/l	7.2			7.5	6.6	8.3
	SS	mg/l	10			5	2.1	6
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.4			2.6	3.4	4.8
	全磷	mg/l	0.29			0.47	0.18	0.18
健康項目	鉛	mg/l				< 0.002	< 0.002	
	砒素	mg/l				0.001	< 0.001	
	セレン	mg/l				< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/l	1.8	3.3	1.9	1.8	2.8	3.4
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.035	0.032	0.024	0.024	0.027	0.18
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.8	3.33	1.9	1.8	2.8	3.5
	ふっ素	mg/l				0.15		0.11
特殊項目	ほう素	mg/l				0.1	0.13	
	銅	mg/l				0.003		
	鉄溶解性	mg/l				0.05		
水生生物保全項目(環境基準)	マンガン溶解性	mg/l				< 0.01		
	全遊鉛	mg/l	0.019			0.011	0.015	0.018
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05			< 0.05	< 0.05	0.64
	濁度	度	8.9			3	< 2	5
	導伝率	μ S/cm	390			312	410	443
	塩化物イオン	mg/l	51			39	54	58
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.22			0.37	0.14	0.11
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	890			1500	780	8

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	高取川	高取橋		類型指定無	奈良県	29-207-01
	項目	単位	04月08日	07月14日	10月01日	01月06日		
一般項目	採取時刻		11時35分	11時00分	11時25分	11時05分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	木材臭(微)	川藻臭(微)	無臭		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	20.0	32.0	26.0	4.0		
生活環境項目	水温	°C	16.0	27.0	23.0	6.0		
	pH		7.6	7.9	7.9	7.7		
	DO	mg/l	10	8.0	10	13		
	BOD	mg/l	1.7	1.6	2.1	3.4		
	COD	mg/l	4.3	3.8	4.3	4.8		
全窒素全磷	SS	mg/l	2	6	6	< 1		
	全窒素	mg/l	1.3	1.0	1.0	1.6		
その他項目	全磷	mg/l	0.10	0.12	0.074	0.076		
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		



年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	51	葛城川	桜橋	C	補助地点	奈良県	29-045-51
	項目	単位	04月06日	07月06日	10月05日	01月17日		
一般項目	採取時刻		08時35分	08時50分	08時55分	09時15分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	無臭		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	無色		
	気温	°C	11.0	30.0	25.5	8.0		
	水温	°C	11.0	23.0	20.0	7.0		
	生活環境項目	pH		7.7	7.9	8.0	7.7	
DO		mg/l	11	8.6	9.8	11		
BOD		mg/l	1.3	1.4	1.5	1.3		
COD		mg/l	1.3	5.5	2.1	2.0		
SS		mg/l	2	4	1	2		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.1	0.92	0.96	1.5		
	全燐	mg/l	0.060	0.080	0.080	0.044		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	52	葛城川	田井橋	C	補助地点	奈良県	29-045-52
項目		単位	04月06日	07月06日	10月22日	01月26日		
一般項目	採取時刻		10時10分	10時10分	09時15分	12時30分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	雨	雨		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	木材臭(微)	川藻臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	13.0	30.5	17.0	15.4		
生活環境項目	水温	°C	14.0	23.5	15.5	8.7		
	pH		7.9	8.2	8.5	7.7		
	DO	mg/l	11	8.2	11	12		
	BOD	mg/l	2.4	0.9	1.2	2.3		
	COD	mg/l	4.1	3.9	3.0	7.0		
	SS	mg/l	3	3	1	4		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.7	0.95	1.1	1.7		
	全磷	mg/l	0.21	0.11	0.12	0.11		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	導伝率	μS/cm			180	190		



年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	土庫川	土庫川流末		類型指定無	奈良県	29-225-01
項目		単位	04月08日	07月14日	10月01日	01月06日		
一般項目	採取時刻		11時00分	10時25分	10時55分	10時35分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・中		
	気温	°C	19.0	32.0	25.0	4.0		
水温	°C	16.0	27.0	22.5	5.5			
生活環境項目	pH		7.6	7.9	8.4	7.9		
	DO	mg/l	10	8.7	10	12		
	BOD	mg/l	4.3	2.3	3.8	8.8		
	COD	mg/l	7.9	5.3	6.7	8.8		
	SS	mg/l	6	5	11	8		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	1.8	1.3	1.3	4.2		
	全燐	mg/l	0.30	0.47	0.37	0.42		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.29	0.06	0.18	1.6		
	AUT-BOD	mg/l	3.8	2.3	3.2	7		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	51	高田川	細井戸橋	C	補助地点	奈良県	29-046-51
	項目	単位	04月06日	07月06日	10月05日	01月17日		
一般項目	採取時刻		09時45分	09時45分	10時00分	09時50分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	その他(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・中	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	℃	13.0	30.5	27.0	8.0		
水温	℃	14.0	25.0	25.0	6.5			
生活環境項目	pH		7.8	8.0	8.6	7.5		
	DO	mg/l	10	8.3	12	11		
	BOD	mg/l	3.4	2.1	4.2	3.8		
	COD	mg/l	5.7	6.3	8.7	6.3		
	SS	mg/l	3	5	9	5		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.2	1.3	2.0	3.5		
	全磷	mg/l	0.60	0.45	0.47	0.35		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.45	0.10	0.24	0.92		
	AUT-BOD	mg/l	2.7	1.9	3.1	3.2		



年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	51	岡崎川	昭和大橋	C	補助地点	奈良県	29-053-51
項目		単位	04月26日	07月06日	10月05日	01月17日		
一般項目	採取時刻		10時50分	10時35分	11時15分	11時00分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		雨	曇り	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	塩素(遊離塩素)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・中	灰黄緑色・濃(暗)	灰黄緑色・中		
	水温	°C	17.5	30.0	28.0	9.0		
生活環境項目	水温	°C	15.5	27.0	24.0	9.5		
	pH		8.3	7.8	8.4	8.0		
	DO	mg/l	13	6.6	8.9	11		
	BOD	mg/l	1.5	3.2	4.9	2.9		
	COD	mg/l	5.5	9.8	9.3	5.1		
	SS	mg/l	5	6	20	6		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.59	0.73	0.97	1.2		
	全磷	mg/l	0.073	0.39	0.18	0.34		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.11	< 0.05	0.18	0.18		
	導伝率	μ S/cm	220					
	AUT-BOD	mg/l	7.8	3.1	3.9	2.5		

年度 2021	調査区分 年間調査	調査区分	地点コード 01	水質名	水域名	測定地点名	類型 C	基準点 基準地点	調査機関名 奈良県	分析機関名	地点統一番号 28-053-01											
											項目	単位	04月12日	05月12日	06月01日	07月16日	08月02日	09月10日	10月04日	11月01日	12月02日	01月05日
一般項目	採取時刻			11時05分	11時00分	11時00分	12時50分	11時10分	11時20分	11時00分	11時10分	11時25分	11時00分	11時10分	11時15分							
	採取位置			深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)	深心(中央)							
	採取水深	m		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							
	採取コード			特れ	特れ	特れ	特れ	特れ	特れ	特れ	特れ	特れ	特れ	特れ	特れ	特れ						
	経過コード			通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況						
	異常コード			その他(中)	し尿、ふん、底泥(中)	博覧会(中)	下水道(中)	川原(中)	下水道(中)	土塵(中)	博覧会(中)	下水道(中)	土塵(中)	博覧会(中)	下水道(中)	土塵(中)						
生活環境項目	水温	°C		22.0	21.0	20.0	22.5	20.0	20.0	21.5	21.5	20.0	21.5	21.5	21.5							
	pH			8.2	8.6	8.9	8.9	8.9	8.9	8.4	8.4	8.4	8.4	8.3	8.3							
	DO	mg/l		10	10	9.7	9.0	8.7	8.3	8.0	8.5	11	18	11	12							
	BOD	mg/l		0.7	0.9	4.1	5.1	5.5	2.8	3.7	1.8	5.6	3.1	6.5	4.0							
	COD	mg/l		13	16.6	8.0	11	14	6.0	8.1	5.6	13	5.8	10	6.4							
	SS	mg/l		18	12	13	5	21	3	10	6	18	3	12	6							
全窒素全磷	n-ヘキサシラン抽出物質(過分等)	mg/l		2.0	0.81	0.85	0.88	0.70	0.84	0.79	0.64	1.7	0.88	3.1	1.1							
	窒素	mg/l		1.1	0.18	0.29	0.55	0.56	0.26	0.70	0.33	0.21	0.78	0.24								
健康項目	カドミウム	mg/l				< 0.0003																
	砒素	mg/l				< 0.1																
	鉛	mg/l				< 0.002																
	六価クロム	mg/l				< 0.01																
	銅	mg/l				0.01																
	総水銀	mg/l				< 0.0005																
	PCH	mg/l		ND																		
	ジクロロメタン	mg/l								< 0.0002												
	四塩化炭素	mg/l								< 0.0002												
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								< 0.0002												
	シス-1,2-ジクロロエタン	mg/l								< 0.0002												
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								< 0.0002												
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l								< 0.0002												
	トリクロロエタン	mg/l								< 0.0002												
	テトラクロロエタン	mg/l								< 0.0002												
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l								< 0.0002												
	ベンゼン	mg/l					< 0.001			< 0.0004												
	トルエン	mg/l					< 0.002			< 0.0002												
	キシレン	mg/l					< 0.002			< 0.0002												
	酢酸	mg/l			0.17		0.18						0.24		< 0.05							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.01		0.02						0.05		< 0.01							
	アンモニア	mg/l			0.18		0.21						0.29		< 0.05							
	亜硝酸	mg/l					0.1															
	亜硝酸	mg/l					0.02															
薬害項目	14-ジネキサ	mg/l												< 0.005								
	クロロホルム(農薬類)	mg/l												< 0.0002								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												< 0.0002								
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l												< 0.0002								
	1,1-ジクロロエタン	mg/l												< 0.0002								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												< 0.0002								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												< 0.0002								
	トリクロロエタン	mg/l												< 0.0002								
	テトラクロロエタン	mg/l												< 0.0002								
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l												< 0.0002								
	ベンゼン	mg/l												< 0.0002								
	トルエン	mg/l												< 0.0002								
	キシレン	mg/l												< 0.0002								
	フルオロシエチルヘキシル	mg/l												< 0.0002								
	ニッケル	mg/l												< 0.001								
	モリブデン	mg/l												< 0.01								
	アンチモン	mg/l												< 0.001								
	セレン	mg/l												0.04								
	ウラン	mg/l												< 0.0002								
	ビス(2-オクチルジスルホニウム)硫酸(POB)	mg/l													0.000019							
	ビス(2-オクチルジスルホニウム)硫酸(POB)	mg/l													0.000079							
	ビス(2-オクチルジスルホニウム)硫酸(POB)	mg/l													0.00003							
	ビス(2-オクチルジスルホニウム)硫酸(POB)	mg/l													0.000079							
	PFOS及びPFOAの合計値	mg/l													0.000043							
特殊項目	フェノール類	mg/l				< 0.01																
	銅	mg/l				0.003																
	マンガン	mg/l				0.14																
	クロム	mg/l				< 0.01																
水生生物保全項目(環境基準)	全窒素	mg/l				0.010								0.010								
	1804-ニルフェノール	mg/l																				
水生生物保全項目(要監視)	フェノール	mg/l													< 0.0006							
	1870-A-セオクテノール	mg/l													< 0.0007							
その他項目	濁度	度			> 30	> 30	> 30	23		> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30							
	アンモニウム	mg/l			0.07		0.05								< 0.05							
	硝酸態	mg/l			180		170			140		170		200	280							
	塩化物イオン	mg/l			16		8.1			10		10		25	25							



年度	調査区分	地点コード	水質名	水質名	調査地点名	類型	基準点	調査項目名	分析機関名	検出値一覧等					
2021	年間調査	01		高尾川(1)	茨		基準地点	茨		20-054-01					
項目	項目	単位	04月12日	05月12日	06月01日	07月16日	08月02日	09月10日	10月04日	11月01日	12月02日	01月05日	02月03日	03月01日	
一般項目	採取時刻		09時15分	09時15分	09時05分	09時05分	09時10分	09時20分	09時10分	09時10分	09時15分	09時00分	09時10分	09時15分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	採取コード		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
	気象コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	気象コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
生活環境項目	COD	mg/l	21	21	23	27	24	22	24	21	21	21	21	21	
	BOD	mg/l	1.2	1.1	1.5	2.6	1.8	1.6	1.2	0.7	1.2	1.2	1.3	1.4	
	GOD	mg/l	4.0	4.0	4.7	7.4	3.7	3.2	3.0	1.8	4.5	3.6	4.0	5.0	
	SS	mg/l	1	1	2	7	1	5	1	1	4	2	2	11	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1300			2600		1300			2200				
	水温	℃	14.0	17.0	18.0	23.0	23.0	22.5	20.0	19.5	18.0	17.0	16.0	16.0	
健康項目	カルシウム	mg/l	11		11.0	0.19	0.87	0.88	0.86	1.1	1.2	1.8	1.6	2.1	
	マグネシウム	mg/l	0.12	0.681	0.12	0.660	0.053	0.10	0.097	0.12	0.15	0.049	0.23	0.30	
	亜鉛	mg/l			< 0.0003										
	銅	mg/l			< 0.1										
	六価クロム	mg/l			< 0.002										
	鉛	mg/l			< 0.01										
	砒素	mg/l			< 0.001										
	硝酸根	mg/l			< 0.0005										
	ジクロロメタン	mg/l							< 0.0002						
	四塩化炭素	mg/l							< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0002						
	1,1-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0002						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0002						
	1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0002						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0002						
	トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0002						
	テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0002						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l							< 0.0004						
	チオホルム	mg/l			< 0.001										
	シアン	mg/l			< 0.0003										
チオベンザルブ	mg/l			< 0.002											
ベンゼン	mg/l								< 0.0002						
キシレン	mg/l			< 0.002											
硝酸性窒素	mg/l		0.55		0.12		0.66					1.1			
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02		0.01		0.01					0.04			
硝酸性窒素換算値	mg/l		0.67		0.13		0.81					1.1			
水素	mg/l				0.1										
ほう素	mg/l				0.01										
1,4-ジオキサン	mg/l								< 0.005						
クロロホルム(表監視)	mg/l								< 0.0002						
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								< 0.0002						
1,1-ジクロロエタン	mg/l								< 0.0002						
1,1-トリクロロエタン	mg/l								< 0.0002						
イソキサチオン	mg/l				< 0.0008										
ダイアジン	mg/l				< 0.0005										
フェニトロチオン	mg/l				< 0.0003										
イソプロチオン	mg/l				< 0.004										
メネンチオン	mg/l				< 0.004										
クロロピリフェン	mg/l				< 0.004										
プロピルチオン	mg/l				< 0.0008										
EPH	mg/l				< 0.0005										
ジクロロホルム	mg/l				< 0.001										
アミノカルブ	mg/l				< 0.002										
イソプロチオン	mg/l				< 0.0008										
クロロピリフェン	mg/l				< 0.0005										
トルエン	mg/l								< 0.0002						
キシレン	mg/l								< 0.0006						
ブタジエンジメチルヘキシル	mg/l							< 0.005							
ニッケル	mg/l				< 0.001										
モリブデン	mg/l				< 0.01										
アンチモン	mg/l				< 0.001										
セレン	mg/l				0.05										
ウラン	mg/l				< 0.0002										
ペルフルオロオキサンズ(PFOS)	mg/l					0.0000055									
ペルフルオロオキサンズ(Perfluoroalkyl acids)	mg/l					0.0000015									
ペルフルオロオキサンズ(PFOS)	mg/l					0.00012									
ペルフルオロオキサンズ(Perfluoroalkyl acids)	mg/l					0.00011									
PFOS及びPFOAの合計値	mg/l					0.00012									
全窒素	mg/l			0.003		0.010				0.003			0.005		
1804ニルフェノール	mg/l					< 0.00006									
1840LAS	mg/l					< 0.0008									
フェノール	mg/l					< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l									< 0.03					
18704ニルフェノール	mg/l					< 0.00007									
1871アズリン	mg/l					< 0.002									
18722,4-ジクロロフェノール	mg/l					< 0.0003									
その他項目	濁度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	アンモニア性窒素	mg/l		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	
	窒素	μS/cm	160	150	140	81	170	170	160	160	160	160	160	170	
	塩化カルシウム	mg/l		10		18		17		18		11		17	
	活性酸素価	mg/l		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	
大腸菌群	個/100ml				8500										

年度	調査区分	地点コード	水質名	水質名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	検出統一番号														
2021	年間調査	S1	富樫川(2)	大和田川	C	補助地点	奈良市			29-055-51	04月07日	05月25日	06月02日	07月27日	08月11日	09月01日	10月06日	11月24日	12月21日	01月05日	02月06日	03月09日		
一般項目	採取時刻		10時05分	10時06分	10時10分	08時45分	08時55分	11時00分	10時15分	09時55分	09時45分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	09時45分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時20分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流速コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	異常コード		川濁(濁)	土臭(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)	川濁(濁)
	色相コード		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)
生活環境項目	気温	℃	14.7	21.8	24.6	29.5	29.2	28.5	26.0	10.0	9.9	7.9	5.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	
	水温	℃	14.5	20.9	24.0	28.3	28.8	29.0	23.9	11.0	7.8	5.8	5.6	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	
	流量	m <sup>3</sup> /S	630	1500	540		100		410	2700	1400	11200	680	430	360	360	360	360	360	360	360	360	360	
	pH		8.2	8.0	8.8	8.0	8.5	8.8	8.6	8.6	7.7	7.9	8.1	8.2	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	
	DO	mg/l	8.7	8.7	9.8	7.7	8.7	8.6	8.2	10	11	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	BOD	mg/l	2.0	0.9	1.4	2.5	1.5	2.3	0.8	1.0	< 0.5	0.9	0.8	0.8	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	
	COD	mg/l	4.1	5.2	4.7	5.2	4.7	4.7	3.5	4.3	2.5	2.5	2.5	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	
SS	mg/l	7	9	5	6	4	4	3	3	3	1	< 1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
金属元素類	大腸菌数	MPN/100ml	179000		130000				17000			4500												
	全銅	mg/l	1.1	1.2	0.84	0.46	0.52	0.47	0.81	1.1	1.9	0.92	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	
	全鉄	mg/l	0.048	0.060	0.058	0.038	0.039	0.028	0.028	0.060	0.023	0.015	0.014	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	塩化物イオン	mg/l		5.8				8.7																
	陰イオン系薬剤	mg/l		< 0.1				< 0.1															< 0.1	

年度 2021	調査区分 年間調査	地点コード 01	水名 新藤川(2)	水標名 大馬橋	測定地点名 大馬橋	期型 C	基準値 基準値	調査機関名 茨城県	分析機関名	地点統一番号 28-055-01	測定日													
											04月12日	05月12日	08月01日	07月20日	08月02日	09月10日	10月04日	11月01日	12月02日	01月05日	02月03日	03月01日		
一般項目	採取時刻	単位	11時15分	11時25分	11時15分	08時45分	11時20分	11時20分	11時20分	11時20分	11時20分	11時20分	11時20分	11時20分	11時20分	11時20分	11時20分	11時20分	11時20分	11時20分	11時20分	11時20分	11時20分	
	採取位置	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	採取コード	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製	精製
	濁度コード	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況	濁度の状況
	臭気コード	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(中)	川床臭(中)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)	川床臭(微)
生活環境項目	色相コード	色相緑色-中	色相緑色-中	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-中	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	色相緑色-濃(弱)	
	SS	mg/l	22.0	21.0	23.0	28.0	28.0	30.0	30.0	31.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0
	DO	mg/l	9.2	9.2	9.1	8.0	8.2	8.4	8.8	8.8	8.1	7.5	7.9	7.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8
	BOD	mg/l	1.9	4.6	5.1	2.2	3.3	1.6	1.8	1.8	1.5	3.6	2.0	3.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	COD	mg/l	7.6	7.2	8.7	5.4	6.0	3.7	4.4	4.4	5.4	8.1	4.1	6.9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
全窒素全磷	NH <sub>4</sub> -N	mg/l	0.2	0.2	0.1	0.0	0.2	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	NO <sub>3</sub> -N	mg/l	0.2	0.2	0.1	0.0	0.2	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	TP	mg/l	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	TDN	mg/l	1.1	0.64	0.54	0.49	0.30	0.71	0.41	0.88	1.6	1.5	2.0	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
	TP	mg/l	1.5	0.38	0.33	0.23	0.18	0.35	0.10	0.34	0.48	0.12	4.4	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
健康項目	カドミウム	mg/l			< 0.0003																			
	鉛	mg/l			< 0.1																			
	六価クロム	mg/l			< 0.001																			
	銅	mg/l			< 0.001																			
	鉄	mg/l			< 0.005																			
	マンガン	mg/l			< 0.005																			
	亜鉛	mg/l			< 0.005																			
	ジクロロメタン	mg/l																						
	四塩化炭素	mg/l																						
	1,2-ジクロロエタン	mg/l																						
	1,1-ジクロロエタン	mg/l																						
	シス-1,2-ジクロロエタン	mg/l																						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																						
	トリクロロエタン	mg/l																						
	テトラクロロエタン	mg/l																						
	1,2-ジクロロベンゼン	mg/l																						
	チフラム	mg/l			< 0.001																			
	シマジン	mg/l			< 0.003																			
	アオベンカルブ	mg/l			< 0.002																			
	ベンゼン	mg/l																						
	キシレン	mg/l			< 0.002																			
	トリクロロエタン	mg/l		0.67		0.37					0.23			0.68										
	トリクロロエタン	mg/l		0.01		0.01					0.01			0.02										
	トリクロロエタン	mg/l		0.63		0.33					0.24			0.70										
要監視項目	硫酸性窒素及び亜硫酸性窒素	mg/l																						
	硫酸性窒素	mg/l																						
	亜硫酸性窒素	mg/l																						
	硫酸性窒素及び亜硫酸性窒素	mg/l																						
	硫酸性窒素	mg/l																						
	硫酸性窒素	mg/l																						
	クロロホルム(臭気無)	mg/l																						
	トランス-1,2-ジクロロエタン	mg/l																						
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																						
	トリクロロエタン	mg/l																						
	テトラクロロエタン	mg/l																						
	1,2-ジクロロベンゼン	mg/l																						
	1,4-ジクロロベンゼン	mg/l																						
	1,2-ジクロロベンゼン	mg/l																						
	1,4-ジクロロベンゼン	mg/l																						
	イソキサチオン	mg/l			< 0.0008																			
	ダイアジノン	mg/l			< 0.0005																			
	フェニルチオウリジン	mg/l			< 0.0003																			
	メチルチオウリジン	mg/l			< 0.004																			
	チオキサリオン	mg/l			< 0.004																			
	クロロピリリン	mg/l			< 0.004																			
	プロピザド	mg/l			< 0.0008																			
	EPH	mg/l			< 0.0006																			
ジクロロメタン	mg/l			< 0.001																				
トリクロロメタン	mg/l			< 0.002																				
テトラクロロメタン	mg/l			< 0.0008																				
クロロピリリン	mg/l			< 0.0005																				
トルエン	mg/l																							
キシレン	mg/l																							
ブタジエン	mg/l																							
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.001																				
トリクロロエタン	mg/l			< 0.01																				
テトラクロロエタン	mg/l			< 0.001																				
ヘキサクロロエタン	mg/l			< 0.02																				

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	51	竜田川	一分橋	C	補助地点	奈良県	29-056-51
	項目	単位	04月06日	07月06日	10月05日	01月17日		
一般項目	採取時刻		08時25分	08時30分	08時35分	08時30分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	℃	12.0	28.0	25.0	8.5		
水温	℃	11.0	25.0	21.5	6.5			
生活環境項目	pH		7.5	7.8	7.6	7.3		
	DO	mg/l	9.8	7.7	8.4	10		
	BOD	mg/l	4.7	2.4	2.0	4.8		
	COD	mg/l	5.3	5.3	5.2	6.5		
	SS	mg/l	3	3	1	2		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	3.9	2.8	3.7	7.0		
	全磷	mg/l	0.37	0.35	0.49	0.68		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	採集時期	調査区分	地点コード	水質名	水質名	測定地点名	箱型	基準値	調査機関名	分析機関名	地点コード	測定日													
2021	年間調査		01				C	基準値	滋賀県		29-015-01	04月12日	05月12日	06月01日	07月15日	08月02日	09月18日	10月04日	11月01日	12月02日	01月05日	02月03日	03月11日		
一般項目	採取時刻											10時25分	10時30分	10時25分	11時20分	10時35分	10時40分	10時30分	10時25分	10時35分	10時35分	10時45分	10時45分	11時15分	
	採取位置											湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	
	採取水深	m										0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	採取コード											湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	湧心	
	湧心の状況											通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	水温(中央)											18.0	17.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	
	水温(表)											20.0	21.0	20.5	20.5	20.5	20.5	20.5	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	
	pH											7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
	DO	mg/l										10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	ROD	mg/l										4.0	2.6	2.1	1.7	3.2	1.8	2.5	3.3	1.1	3.0	5.9	5.9	6.0	6.0
COD	mg/l										5.4	5.3	4.7	4.8	5.7	3.7	3.8	5.2	6.7	5.2	7.5	7.5	10	10	
SS	mg/l										3	3	3	7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	10	
ニヘンサン抽出物(揮発性)	mg/l																								
全窒素	mg/l										5.5	3.2	2.4	2.8	1.8	1.9	2.5	3.1	2.8	4.5	3.9	4.2	4.2	4.2	
全リン	mg/l										0.41	0.30	0.19	0.51	0.21	0.21	0.24	0.37	0.20	0.28	0.30	0.30	0.30	0.30	
健康項目	カドミウム	mg/l																							
	セシウム	mg/l																							
	鉛	mg/l																							
	六価クロム	mg/l																							
	銅	mg/l																							
	PCB	mg/l																							
	ジクロロメタン	mg/l																							
	四塩化炭素	mg/l																							
	1,1,2,2-テトラクロロエタン	mg/l																							
	1,1,1,2-テトラクロロエタン	mg/l																							
	1,1,1,1-テトラクロロエタン	mg/l																							
	1,1,2,2-ジクロロプロパン	mg/l																							
	1,1,2-ジクロロプロパン	mg/l																							
	トリクロロエタン	mg/l																							
	1,1,2-ジクロロエタン	mg/l																							
	1,1,2-ジクロロプロパン	mg/l																							
	ベンゼン	mg/l																							
	トルエン	mg/l																							
	キシレン	mg/l																							
	フェノール	mg/l																							
ニッケル	mg/l																								
マンガン	mg/l																								
アンモニウム	mg/l																								
亜硝酸	mg/l																								
硝酸	mg/l																								
硫酸	mg/l																								
塩化	mg/l																								
硫酸根イオン	mg/l																								
硝酸根イオン	mg/l																								
塩化物イオン	mg/l																								
鉄イオン	mg/l																								

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	52	竜田川	平群橋	C	補助地点	奈良県	29-056-52
項目		単位	04月06日	07月06日	10月05日	01月17日		
一般項目	採取時刻		08時50分	08時50分	08時55分	08時50分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気コード		川藻臭(微)	土臭(微)	洗剤臭(微)	その他(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	11.5	30.0	24.5	6.5		
水温	°C	12.5	26.0	23.0	7.5			
生活環境項目	pH		7.7	8.0	7.8	7.5		
	DO	mg/l	10	8.1	8.5	11		
	BOD	mg/l	5.6	3.9	5.9	5.5		
	COD	mg/l	6.3	6.8	7.1	6.8		
	SS	mg/l	7	6	8	6		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	3.3	2.7	3.2	4.9		
	全燐	mg/l	0.34	0.21	0.35	0.36		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	51	葛下川	新橋	C	補助地点	奈良県	29-057-51
項目		単位	04月06日	07月06日	10月05日	01月17日		
一般項目	採取時刻		09時25分	09時25分	09時35分	09時30分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(中)	油(精油腐液)臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	12.0	30.5	26.0	7.0		
水温	°C	12.5	26.5	23.5	7.5			
生活環境項目	pH		7.4	7.8	7.6	7.2		
	DO	mg/l	10	7.9	8.2	10		
	BOD	mg/l	5.2	2.4	3.4	4.0		
	COD	mg/l	6.1	6.5	6.6	5.4		
	SS	mg/l	6	8	5	8		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	3.2	1.4	3.0	3.8		
	全燐	mg/l	0.24	0.22	0.32	0.14		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度 2021	調査区分	調査区画	測定項目	測定日												測定方法	検出限界	測定単位	測定結果	評価
				04月12日	05月12日	06月01日	07月08日	08月02日	08月10日	10月04日	11月01日	12月02日	01月05日	02月03日	03月11日					
一般項目	経度																			
	緯度																			
	経度(中央)		10時45分	10時45分	10時45分	12時30分	10時30分	11時00分	10時30分	10時45分	11時00分	10時45分	10時45分	10時45分	10時45分	10時45分	10時45分	10時45分	10時45分	
	緯度(中央)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	経度(中央)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	緯度(中央)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	経度(中央)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	緯度(中央)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	経度(中央)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	緯度(中央)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
生活環境項目	pH		7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.7	7.5	7.7	7.7	7.7	7.5	7.7	7.5	7.4	
	DO	mg/l	12	10	9	9	8.5	8.4	9.4	9.8	10	13	13	13	13	13	13	13	11	
	ODD	mg/l	2.6	2	2	2.4	2.8	3.3	2.4	2.6	1.8	4.3	3.7	4.3	3.7	4.1	4.1	4.6	4.6	
	ODD	mg/l	8	5.3	5.4	4.9	4.9	7.4	6.1	4.6	5.1	5.8	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	5.3	
	SS	mg/l	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
	ルベキサン抽出物質 濁分等	mg/l																		
	全窒素	mg/l	2.7	1.6	2.1	2.8	2.4	1.8	3.3	2.8	2.8	5.0	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.6	
	カルボキシル	mg/l	0.24	0.30	0.20	0.24	0.23	0.21	0.17	0.20	0.18	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.23	
	全リン	mg/l			<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
	全有機炭素	mg/l			<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
健康項目	六価クロム	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	鉛	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	銅	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	亜鉛	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	鉄	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	マンガン	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	コバルト	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	ニッケル	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	モリブデン	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	セレン	mg/l			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
有害物質項目	クロロホルム(暫定値)	mg/l									<0.005		0.05							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l									<0.002									
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l									<0.002									
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l									<0.002									
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l									<0.002									
	トリクロロエチレン	mg/l									<0.002									
	テトラクロロエチレン	mg/l									<0.002									
	1,3-ジクロロベンゼン	mg/l									<0.004									
	チオラム	mg/l									<0.001									
	シマジン	mg/l									<0.003									
その他項目	アミン	mg/l																		
	アンモニア	mg/l																		
	硝酸塩	mg/l																		
	硝酸素	mg/l																		
	硫酸塩	mg/l																		
	カルシウム	mg/l																		
	マグネシウム	mg/l																		
	ナトリウム	mg/l																		
	ケイ素	mg/l																		



年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	大迫ダム湖	大迫ダム湖ダムサイト	A	基準地点	奈良県	29-506-01
	項目	単位	05月10日	08月03日	11月08日	02月01日		
一般項目	採取時刻		11時45分	10時35分	11時15分	11時05分		
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)		
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.1		
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	臭気コード		川藻臭(微)	その他(微)	下水臭(微)	木材臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	無色	白色・乳白色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	℃	22.5	30.0	15.5	7.0		
生活環境項目	pH		7.7	7.6	7.0	7.1		
	DO	mg/l	10	8.4	7.3	11		
	BOD	mg/l	1.1	1.2	1.0	< 0.5		
	COD	mg/l	2.8	2.6	2.3	1.0		
	SS	mg/l	1	1	3	3		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.8	790	79	7.8		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.17	< 0.05	0.22	0.24		
	全磷	mg/l	< 0.003	0.004	0.011	0.007		
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003					
	全シアン	mg/l	< 0.1					
	鉛	mg/l	< 0.002					
	六価クロム	mg/l	< 0.01					
	砒素	mg/l	< 0.001					
	総水銀	mg/l	< 0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l			< 0.0002			
	四塩化炭素	mg/l			< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0002			
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0002			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0002			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0002			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0002			
	トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0002			
	テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0002			
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l			< 0.0004			
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l			< 0.0002			
	セレン	mg/l	< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/l	0.20	0.05	0.16	0.17		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.21	0.06	0.17	0.18			
ふっ素	mg/l	< 0.1						
ほう素	mg/l	< 0.01						
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005				
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l			< 0.0002			
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.050	0.048	0.046	0.015		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.038	0.044	0.040	0.011		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0040	0.0040	0.0058	0.0037		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0082	< 0.0002	0.0005	0.0007		
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.001	0.001	0.004	0.001		
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006		
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-セオクチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003					
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	< 2	2	3	3		
	クロロフィルa	µg/l	1	3	1	2		
	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01		
大腸菌数	個/100ml	< 1						

年度 2021	調査区分 年間調査	地点コード 01	水系名 大滝ダム湖	水域名 大滝ダム湖	測定地点名 大滝ダム湖ダムサイト	類型 湖沼	基準点 類型指定無	調査機軸名 奈良県	分析機関名 25-405-01	地点統一番号 25-405-01				
項目	単位	04月22日	05月08日	06月03日	07月01日	08月03日	09月02日	10月07日	11月04日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日	
一般項目	採取時刻	13時10分	13時30分	13時00分	12時50分	14時10分	11時30分	13時00分	13時20分	12時45分	13時00分	12時20分	13時00分	
	採取位置	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	天候	晴れ	快晴	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	
	湖況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	水温	℃	22.1	24.9	22.7	20.6	22.7	23.6	21.1	16	12.6	8.2	6.6	8.5
	全水素	m	65.6	65.5	65.4	55	51	41.0	42	50.6	54	63.2	63.4	59.8
	透明度	m	3.2	3	2.6	2.5	2.5	2	4.5	5.5	4.4	3.6	5	3.5
生活環境項目	pH		8	8.1	8.4	8.3	8.3	8.3	8.1	7.9	7.8	7.8	7.8	
	DO	mg/l	10	10	10	9.4	8.8	9.6	9.5	9.4	9.2	10	11	
	BOD	mg/l	0.9	0.6	1.3	1.6	1	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/l	1.4	1.7	2	2.7	2.5	1.5	1.4	1.4	1.1	0.9	0.8	
	SS	mg/l	2	2	3	3	2	1	1	1	1	< 1	1	
全窒素全磷	大腸菌群数	MPN/100ml	330	13	23	1360	13000	2400	170	1760	17000	170	11	
	全窒素	mg/l	0.21	0.26	0.2	0.20	0.33	0.29	0.23	0.28	0.33	0.33	0.3	
健康項目	カドミウム	mg/l	0.008	0.006	0.008	0.016	0.013	0.014	0.007	0.007	0.005	0.005	0.007	
	銅	mg/l					< 0.0003						< 0.0003	
	六価クロム	mg/l					< 0.001						< 0.001	
	鉛	mg/l					< 0.002						< 0.002	
	砒素	mg/l					< 0.001						< 0.001	
	鉄	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
	マンガン	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
	ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	四塩化炭素	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,4-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0004						< 0.0004	
	ベンゼン	mg/l					< 0.001						< 0.001	
	シメタン	mg/l					< 0.0003						< 0.0003	
	チオベンカルブ	mg/l					< 0.002						< 0.002	
	ベンゼン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	セレン	mg/l					< 0.002						< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/l	0.21	0.18	0.07	0.12	0.12	0.17	0.16	0.2	0.24	0.25	0.27	
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.22	0.19	0.08	0.13	0.13	0.18	0.17	0.3	0.25	0.26	0.28	
	ふっ素	mg/l					< 0.1						< 0.1	
	塩素	mg/l					< 0.01						< 0.01	
	1-イソキサザン	mg/l					< 0.005						< 0.005	
	トリハロメタン生成能	mg/l		0.015			0.025			0.019			0.014	
	クロロホルム生成能	mg/l		0.013			0.027			0.016			0.01	
ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0023			0.0024			0.003			0.0036		
ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0004			0.0002			0.0004			0.0007		
ブロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		
水生生物保全項目(環境基準)	全窒素	mg/l				0.005								
	1904/ニルフェノール	mg/l				< 0.00006								
その他項目	濃度	mg/l	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニウム窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濃度	mg/l	2	2	4	2	4	2	2	2	2	2		
	導電率	μS/cm	97	93	93	82	87	84	79	80	104	95	97	
	塩化物イオン	mg/l	3	3	2.6	2	2.2	1.9	2	2.1	2.8	2.9	3	
	クロロフィルa	μg/l	4.4	5.5	10.7	7.6	4.5	4.6	3.7	6.3	2.6	1.1	2.2	
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	糞便付着菌数	個/100ml	0	0	0	5	7	1	0	3	0	5	0	
	TOC	mg/l	0.8	0.9	1.1	1.2	1.1	0.8	0.8	0.8	0.6	0.5	0.5	
	α-MIB	mg/l		< 0.001			0.002			< 0.001			< 0.001	
	ジオキソシン	mg/l		< 0.001			0.001			< 0.001			< 0.001	
	フェノキシエチン	μg/l	1.2	0.9	1.4	2.1	2.4	2.1	1.8	1.1	0.9	0.7	0.8	

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号												
2021	年間調査	01		大滝ダム湖	大滝ダム湖ダムサイト		類型指定無	奈良県		29-405-01	04月22日	05月06日	06月03日	07月01日	08月03日	09月02日	10月07日	11月04日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日
一般項目	項目	単位	13時10分	13時30分	13時00分	12時50分	14時10分	11時30分	13時00分	13時20分	12時45分	13時00分	12時20分	13時00分	14時10分	11時30分	13時00分	13時20分	12時45分	13時00分	12時20分	13時00分
	採取時刻		中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層
	採取位置	m	32.8	32.8	32.7	27.5	25.5	20.5	21	25.3	27	31.6	31.7	29.9								
	採取水深		湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ	湧れ								
	採取コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況								
	濁りコード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
	臭気コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色								
	色相コード	°C	22.1	24.5	22.7	20.8	27.7	26.3	28	18.1	10.8	2.6	7.2	9.6								
	気温	°C	8.2	6.4	6.7	9	9.9	10.3	10.4	12.6	12.1	6.2	6.4	5.6								
	水温	m	65.6	65.5	65.4	55	51	41.0	42	50.6	54	63.2	63.4	59.9								
全水深		pH	7.8	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.4	7.8	7.7	7.7	7.8									
生活環境項目	DO	mg/l	10	9.6	8.5	8	6.4	5.6	1.5	2.2	3.3	10	11									
	BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	1	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5								
	COD	mg/l	0.7	0.9	0.7	1.6	1.1	1.1	1.2	0.9	1.2	1	0.8	1								
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	1	1	2	< 1	< 1	1	< 1	1	1								
	大腸菌群数	MPN/100ml	21	220	6.8	22	1300	330	170	400	48000	780	49	7.6								
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.33	0.37	0.42	0.4	0.42	0.39	0.34	0.37	0.31	0.35	0.34									
	全燐	mg/l	0.004	0.003	0.005	0.005	0.006	0.008	0.007	0.005	0.007	0.007	0.008									
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.27	0.28	0.3	0.3	0.34	0.31	0.25	0.31	0.22	0.25	0.27									
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.011	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.28	0.29	0.31	0.31	0.35	0.32	0.26	0.32	0.23	0.26	0.27									
	ほう素	mg/l					0.01						0.01									
	1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005						< 0.005									
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.01			0.011				0.01		0.015									
	クロロホルム生成能	mg/l		0.0076			0.0072			0.0056		0.011										
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l		0.0026			0.0033			0.003		0.0034										
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l		0.0006			0.0001			0.0009		0.0005										
	ブromoホルム生成能	mg/l		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002								
水生生物保全項目(環境基準)	全虫類	mg/l					0.002															
	19D4/ニルフェノール	mg/l					< 0.00006															
その他項目	1940/LAS	mg/l					< 0.0006															
	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30									
	アンモニウム性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05									
	濁度	度	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	2	< 2	< 2	2	< 2	2									
	導電率	µS/cm	102	101	112	109	120	116	124	136	104	96	97									
	塩化物イオン	mg/l	3.3	3.4	3.3	3.4	3.5	3.3	3.3	3.1	2.9	2.9	2.9									
	クロロフィルa	µg/l	1.4	< 1	4.1	1.4	1.3	< 1	< 1	1	1.2	1.1	1.1	7.4								
	オルトリン酸塩リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01								
	糞便性大腸菌数	個/100ml	0	0	0	0	0	27	22	0	2	0	0	0								
	TOC	mg/l	0.5	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6								
	2-MIB	mg/l	< 0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001								
	ジオクシン	mg/l	< 0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001								
	フェオフィチン	µg/l	0.5	0.3	0.7	0.4	0.8	0.5	0.5	0.6	0.9	0.7	0.6									

年度	調査区分	地点コード	水名	水質名	測定地点名	種別	基準点	調査期間名	分析機関名	地点録一番号	測定日											
											2021	年間調査	01	04月22日	05月06日	05月03日	07月01日	08月03日	08月02日	10月07日	11月04日	12月02日
一般項目	採取時刻		13時10分	13時30分	13時00分	12時50分	14時10分	11時30分	13時00分	13時20分	12時45分	13時00分	12時20分	12時00分	12時20分	13時00分						
	採取位置		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層						
	採取水深	m	64.6	64.5	64.4	64	50	40	41	49.5	53	62.2	62.4	62.4	62.4	62.4						
	採取コード		湧れ	湧れ	湧り	湧り	湧り	湧り	湧り	湧り	湧り	湧り	湧り	湧り	湧り	湧り						
	濁度コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況						
	濁度	NTU	22.1	24.5	22.7	20.8	27.7	26.3	28	18.1	10.8	2.6	7.2	2.6	7.2	9.6						
	水温	°C	17.4	17.5	17.6	17.7	17.9	18.1	18.3	18.4	17.9	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3						
	全有機	mg/l	63.5	65.5	65.4	65	51	41.0	42	50.6	54	63.2	63.4	63.4	63.4	63.4						
	pH		7.7	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.8	7.8	7.8	7.8						
	DO	mg/l	9.7	9.3	9.6	8.4	2.9	4.4	1.7	2.9	1.6	10	11	11	11	11						
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.6	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5							
COD	mg/l	0.8	0.9	1.1	1.4	1.2	2.4	1.5	1.5	1.7	1.2	0.9	1.3	1.3	1.3							
SS	mg/l	1	3	8	7	3	1	1	1	1	2	2	3	3	3							
大腸菌群数	MPN/100ml	27	170	46	110	1400	790	79	79	780	1300	33	13	13	13							
総菌数	mg/l	9.7	9.3	9.6	8.4	2.9	4.4	1.7	2.9	1.6	10	11	11	11	11							
全窒素	mg/l	0.33	0.33	0.41	0.4	0.46	0.36	0.3	0.47	0.43	0.33	0.34	0.31	0.31	0.31							
全リン	mg/l	0.007	0.007	0.023	0.019	0.016	0.011	0.011	0.017	0.015	0.009	0.01	0.011	0.011	0.011							
硝酸性窒素	mg/l	0.28	0.28	0.31	0.3	0.27	0.16	0.05	< 0.05	< 0.05	0.26	0.26	0.24	0.24	0.24							
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.034	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.29	0.29	0.32	0.31	0.29	0.19	0.06	< 0.06	< 0.06	0.27	0.27	0.25	0.25	0.25							
アンモニア	mg/l						0.01						0.01									
1,4-ジオキサン	mg/l						< 0.005						< 0.005									
トリハロメタン生成能	mg/l		0.011				0.016			0.023			0.014									
クロロホルム生成能	mg/l		0.0081				0.012			0.018			0.011									
ブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0028				0.0035			0.0043			0.0026									
ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0008				0.001			0.0012			0.0004									
ジブロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002									
全銅	mg/l						0.02															
1804-ニールフェノール	mg/l						< 0.00006															
1940-LAS	mg/l						< 0.0006															
透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30							
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.09	0.08	0.18	0.39	0.34	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05							
濁度	度	2	4	13	7	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2							
濁伝率	μS/cm	102	109	107	105	111	112	119	133	128	96	99	99	99	99							
塩化銅イオン	mg/l	3.3	3.3	3.3	3.4	3.3	3.4	3.3	3.4	3.3	2.9	3	3	3	3							
クロロフィル	mg/l	< 1	< 1	2.4	2.1	1.2	< 1	< 1	< 1	< 1	2.6	1.8	1.8	1.8	1.8							
オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.019	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01							
菌活性大腸菌群数	個/100ml	0	0	0	2	0	88	1	0	0	2	2	0	0	0							
TOC	mg/l	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5							
2-MIB	mg/l	< 0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001							
ジオキシベン	mg/l	< 0.001	< 0.001			< 0.001			0.002			0.002			0.002							
フェニルピチン	μg/l	0.7	0.9	2.4	2	1	0.3	0.5	0.4	0.5	1.6	1.3	1.3	1.3	1.3							



年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	52	紀の川(2)	千石橋	A	補助地点	奈良県	29-021-52
項目		単位	06月02日	09月01日	12月14日	03月07日		
一般項目	採取時刻		09時00分	08時55分	09時00分	09時05分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	塩素(遊離塩素)臭	土臭(微)		
	色相コード		無色	無色	無色	灰黄緑色-淡(		
	水温	°C	25.0	27.0	4.0	6.0		
生活環境項目	pH		7.6	7.9	7.4	7.5		
	DO	mg/l	10	8.9	12	13		
	BOD	mg/l	0.8	0.8	0.6	1.1		
	GOD	mg/l	1.3	1.7	1.4	1.1		
	SS	mg/l	1	< 1	< 1	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1400	4900	1400	790		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.19	0.23	0.44	0.28		
	全磷	mg/l	0.007	0.015	0.019	0.019		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.025	0.045	0.022	0.023		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.020	0.032	0.016	0.017		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0047	0.011	0.0057	0.0051		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0006	0.0022	0.0010	0.0009		
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	大腸菌数	個/100ml	100					

年度 2021	調査区分 年間調査	地点コード 01	水系名		測定地点名 天川橋	類型 A	基準点 基準地点	調査機関名 奈良県	分析機関名	地点統一番号 29-021-01											
			04月21日	05月19日						06月02日	07月14日	08月11日	08月15日	10月13日	11月10日	12月15日	01月12日	02月09日	03月09日		
一般項目	採取時刻		10時10分	09時40分	10時25分	11時30分	10時40分	14時21分	10時22分	10時05分	09時45分	10時17分	09時45分	10時12分	09時45分	10時12分					
	採取位置		濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)					
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					
	天候コード		伊晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
	雲量コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況					
	風向コード		無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風					
	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
	水温	℃	24.7	23.1	29.5	31.2	33.7	25.7	33.6	14.9	10.5	5.3	11.9	5.9	12.1	12.1					
	水濁度	NTU	15.5	16.7	20.2	22.4	23.1	22.7	25.9	14.9	8.9	5.5	6.8	5.5	6.8	5.3					
	濁度	mg/l	10.74	10.74	16.65	41.01	21.31	11.73	5.69	7.50	4.35	6.79	4.89	4.89	4.89	4.89					
生活環境項目	窒素	m	0.3	0.2	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2					
	pH		7.9	7.7	7.9	7.6	7.9	7.9	8	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6					
	DO	mg/l	10	9.2	9.7	8.9	9	9	9.1	10	11	12	12	12	12	12					
	BOD	mg/l	0.6	0.7	0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	0.7	< 0.5	0.7	< 0.5	0.6	0.6	0.6					
	COD	mg/l	1.5	1.7	2.2	1.6	1.7	2.2	1.7	1.6	1.7	2.1	1.3	1.7	1.7	1.7					
	SS	mg/l	1	5	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1					
	大腸菌群数	MPN/100ml	750	2200	1450	4500	1350	11500	24000	7500	350	1150	230	230	230	230					
	全窒素	mg/l	0.38	0.41	0.3	0.38	0.35	0.42	0.38	0.41	0.48	0.5	0.34	0.3	0.34	0.3					
	アンモニア	mg/l	0.02	0.023	0.016	0.019	0.015	0.026	0.021	0.026	0.017	0.024	0.01	0.011	0.011	0.011					
	硝酸性窒素	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002					
健康項目	鉛	mg/l	0.004	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002					
	六価クロム	mg/l																			
	鉛	mg/l		< 0.001							< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001					
	銅	mg/l																			
	総水銀	mg/l																			
	PCB	mg/l																			
	ジクロロメタン	mg/l																			
	四塩化炭素	mg/l																			
	1,2-ジクロロエタン	mg/l																			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																			
	トリスクロロエチレン	mg/l																			
	トリスクロロエチレン	mg/l																			
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l																			
	チオホルム	mg/l		< 0.001																	
	シマジン	mg/l		< 0.0003																	
	チオメチル	mg/l		< 0.002																	
	ベンゼン	mg/l																			
ホルエン	mg/l																				
硝酸性窒素	mg/l	0.29	0.29	0.22	0.31	0.28	0.29	0.25	0.3	0.4	0.37	0.18	0.17	0.17	0.17						
硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.3	0.3	0.23	0.32	0.29	0.3	0.25	0.3	0.4	0.37	0.18	0.17	0.17	0.17						
ふっ素	mg/l		< 0.1																		
ほう素	mg/l		0.01																		
1,4-ジオキサン	mg/l																				
要監視項目	PFOS及びPFOAの各算値	mg/l																			
	トリハロメタン生成能	mg/l		0.022						0.022					0.022						
	クロロホルム生成能	mg/l		0.014						0.013					0.014						
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l		0.0067						0.001					0.0063						
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0016						0.0042					0.0019						
ブロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002						0.0002					< 0.0002							
特殊項目	鉛	mg/l																			
	鉄	mg/l																			
水生生物保全項目(環境基準)	金魚卵	mg/l																			
	1904-フェニルフェノール	mg/l		< 0.00006																	
	フェノール	mg/l																			
水生生物保全項目(要監視)	ホルムアルデヒド	mg/l																			
	1970-4-ネオクチルフェノール	mg/l																			
	1971-フェニル	mg/l																			
1972-2-4-ジクロロフェノール	mg/l																				
その他項目	透明度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30						
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05						
	濁度	度	< 2	2	< 2	< 2	< 2	2	< 2	< 2	< 2	2	< 2	< 2	< 2						
	導電率	μS/cm	110	102	98	80	80	107	114	114	116	117	114	116	116						
	塩化物イオン	mg/l	5.3	4.1	3.4	2.9	3.3	4.2	5.2	4.9	5.9	6	4.9	5.4	5.4						
	塩化カルシウム	mg/l	< 0.1	< 0.1																	
	高塩性大腸菌群数	個/100ml	34	79	40	120	100	250	36	180	20	310	12	3	3						
	AUT-BOD	mg/l		0.7																	
	TOD	mg/l	0.9	0.9	1	1	1	1.2	1	0.9	0.7	1.3	0.9	0.9	0.9						
	2-MIB	mg/l		0.003																	
ジオキシン	mg/l		0.001																		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	54	紀の川(2)	御蔵橋	A	補助地点	奈良県	29-021-54
項目		単位	05月19日	08月11日	11月10日	02月09日		
一般項目	採取時刻		10時15分	11時25分	10時40分	10時20分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		雨	晴れ	晴れ	晴れ		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	気温	°C	20.2	34.4	15.2	6.9		
	水温	°C	19.2	23.8	15.0	6.4		
全水深	m	1.9	1.4	1.3	1.5			
生活環境項目	pH		7.7	7.8	7.8	7.8		
	DO	mg/l	9.2	8.8	10	13		
	BOD	mg/l	0.8	0.5	0.8	0.6		
	COD	mg/l	2	2	1.9	1.7		
	SS	mg/l	4	5	2	3		
	大腸菌群数	MPN/100ml	4900	4900	24000	2200		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.53	0.39	0.51	0.48		
	全燐	mg/l	0.029	0.021	0.032	0.014		
健康項目	鉛	mg/l	< 0.002		< 0.002			
	硝酸性窒素	mg/l	0.4	0.28	0.39	0.31		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.41	0.29	0.39	0.31		
要監視項目	ニッケル	mg/l		< 0.001		< 0.001		
	PFOS及びPFOAの合算値	mg/l		0.0000016				
特殊項目	銅	mg/l		0.001				
	鉄 溶解性	mg/l		< 0.01				
	全亜鉛	mg/l		0.004				
水生生物保全項目(環境基準)	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
	1940:LAS	mg/l		< 0.0006				
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	濁度	度	2	4	< 2	< 2		
	導伝率	μS/cm	114	86	126	132		
	塩化物イオン	mg/l	5.4	3.8	6.4	8.1		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.017	< 0.01	0.019	< 0.01		
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	81	100	240	32		
	TOC	mg/l	1.1	1.3	1.2	1		



年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	種別	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2021	年間調査	01		松野川	松野川橋末	B	基準地点				20-058-01	12月14日	01月07日	02月01日	03月07日
項目	単位	04月13日	05月10日	06月02日	07月09日	08月03日	09月01日	10月06日	11月08日	12月14日	01月07日	02月01日	03月07日		
一般項目	採取時刻	09時20分	10時20分	09時15分	09時40分	09時20分	09時10分	10時00分	09時50分	09時10分	09時45分	09時45分	09時20分		
	採取位置	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)	湧心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
	水様コード		湧り	湧り	湧り	湧り	湧り	湧り	湧り	湧り	湧り	湧り	湧り		
	異常コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
生活環境項目	pH	7.6	7.6	7.6	7.7	7.2	8.1	7.8	7.7	7.4	7.6	7.5	7.4		
	DO	mg/l	10	10	8.8	8.8	8.5	8.9	8.9	12	14	14	13		
	BOD	mg/l	1.7	1.3	1.1	0.6	1.2	1.3	1.3	1.7	1.1	1.1	0.7		
	COD	mg/l	2.4	2.6	1.8	2.0	3.2	2.4	3.6	2.8	3.3	3.3	2.0		
	SS	mg/l	1	3	3	3	3	1	1	2	2	1	2		
	五價窒素	MPN/100ml		4000			22000			7000			7900		
	αヘキサリン抽出物質 油分等	mg/l							ND						
	窒素素	mg/l	0.84	0.68	0.54	0.51	0.58	0.45	0.66	0.65	0.76	0.86	0.73		
	全リン	mg/l	0.12	0.051	0.055	0.024	0.061	0.16	0.087	0.091	0.071	0.056	0.053		
	健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.0003											
鉛		mg/l	< 0.1												
六価クロム		mg/l	< 0.01												
銅		mg/l	< 0.0005												
ジクロロメタン		mg/l							< 0.0002						
四塩化炭素		mg/l							< 0.0002						
1,2-ジクロロエタン		mg/l							< 0.0002						
1,1-ジクロロエチレン		mg/l							< 0.0002						
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l							< 0.0002						
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l							< 0.0002						
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l							< 0.0002						
トリクロロエチレン		mg/l							< 0.0002						
テトラクロロエチレン		mg/l							< 0.0002						
1,3-ジクロロプロペン		mg/l							< 0.0004						
チウラム		mg/l					< 0.001								
シマジン		mg/l					< 0.0003								
チオベンカルブ		mg/l					< 0.002								
ベンゾリン		mg/l							< 0.0002						
リン		mg/l													
硝酸性窒素		mg/l	0.64				0.50		0.56				0.46		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.01				0.01		0.01				0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.65				0.51		0.57				0.51			
硫酸	mg/l	< 0.1													
ほう素	mg/l	0.03													
1,4-ジオキサン	mg/l								< 0.005						
クロロホルム(要監視)	mg/l								< 0.0002						
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								< 0.0002						
1,2-ジクロロプロパン	mg/l								< 0.0002						
ヘキサクロロベンゼン	mg/l								< 0.0002						
イソキサチオン	mg/l					< 0.0008									
ダイアジノン	mg/l					< 0.0005									
フェニトロチオン	mg/l					< 0.0003									
イソプロチオラン	mg/l					< 0.004									
オキシリン	mg/l					< 0.004									
クロロタリニル	mg/l					< 0.0008									
プロピルチオ	mg/l					< 0.0006									
PRN	mg/l					< 0.0006									
ジクロロホス	mg/l					< 0.001									
フェノカルブ	mg/l					< 0.002									
イソペンホス	mg/l					< 0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l					< 0.0005									
トルエン	mg/l								< 0.0002						
キシレン	mg/l								< 0.0005						
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l				< 0.005										
ニッケル	mg/l		< 0.001												
トリブチン	mg/l		< 0.01												
アンチモン	mg/l		< 0.001												
セマンタン	mg/l		< 0.02												
ウラン	mg/l		< 0.0002												
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.048			0.058		0.044				0.027			
	クロロホルム生成能	mg/l	0.042			0.059		0.031				0.022			
	ブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0018			0.0014		0.0070				0.0046			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0005			0.0007		0.0008				0.0007			
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002			
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01												
	銅	mg/l	0.001												
	経 溶解性	mg/l	0.05												
	マンガン 溶解性	mg/l	0.01												
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l	< 0.01				0.003					0.002			
	全窒素	mg/l	0.001												
	1904/ニルフェノール	mg/l	< 0.00006												
水生生物保全項目(要監視)	18401AS	mg/l	0.010												
	フェノール	mg/l	< 0.001												
	ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.01						
	1970-4-ナオクテルフェノール	mg/l	< 0.00007												
その他項目	1971/アニリン	mg/l	< 0.002												
	1972-2-4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003												
	監視値	mg/l	> 30		> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30			
	アンモニア性窒素	mg/l	> 0.05		> 0.05										
	塩化水素	mg/l	110		120	84	120	120	130	150	130	120			
	塩化物イオン	mg/l	70		100	64	120	120	130	150	130	120			
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1							< 0.1			< 0.1			
大腸菌数	個/100ml	500													

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	施設	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号					
2021	年間調査	01			丹生川	A	基準地点	奈良県		29-059-01					
項目	単位	04月28日	05月10日	06月02日	07月09日	08月03日	09月01日	10月06日	11月09日	12月14日	01月07日	02月01日	03月07日		
一般項目	採取時刻	09時35分	09時30分	09時15分	09時00分	08時40分	09時15分	10時30分	09時10分	09時15分	09時05分	09時10分	09時15分		
	採取位置	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)	濁心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り		
	濁度コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
生活環境項目	pH	7.7	7.6	7.0	7.4	6.9	7.7	7.4	7.6	7.5	7.2	7.4	7.2		
	DO	mg/l	10	10	10	8.9	8.9	9.0	11	11	14	14	12		
	BOD	mg/l	0.8	0.6	0.5	0.8	1.1	1.0	0.9	0.8	0.5	< 0.5	0.8		
	COD	mg/l	1.7	1.2	1.6	2.0	2.1	1.7	1.0	1.5	1.7	1.4	1.1		
	SS	mg/l	< 1	< 1	2	2	< 1	< 1	< 1	< 1	7	3	1		
	大腸菌数	MPN/100ml	2200				780			1700		780			
	大腸菌数	MPN/100ml													
	大腸菌数	MPN/100ml													
	大腸菌数	MPN/100ml													
	大腸菌数	MPN/100ml													
	大腸菌数	MPN/100ml													
	大腸菌数	MPN/100ml													
	大腸菌数	MPN/100ml													
	大腸菌数	MPN/100ml													
	健康項目	全窒素	mg/l	0.39	0.50	0.19	0.30	0.17	0.24	0.30	0.34	0.39	0.46	0.37	
全窒素		mg/l	0.013	0.03	0.011	< 0.003	0.003	0.012	0.011	< 0.003	0.016	0.007	0.006		
カドミウム		mg/l		< 0.0003											
鉛		mg/l		< 0.1											
六価クロム		mg/l		< 0.01											
砒素		mg/l		< 0.001											
総水銀		mg/l		< 0.0005											
ジクロロメタン		mg/l											< 0.0002		
四塩化炭素		mg/l											< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン		mg/l											< 0.0002		
1,1-ジクロロエチレン		mg/l											< 0.0002		
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l											< 0.0002		
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l											< 0.0002		
トリクロロエチレン		mg/l											< 0.0002		
テトラクロロエチレン		mg/l											< 0.0002		
1,2-ジクロロプロパン		mg/l											< 0.0004		
チウラム		mg/l						< 0.001							
シマジン		mg/l						< 0.0003							
チオベンカルブ		mg/l						< 0.002							
ペルチン		mg/l											< 0.0002		
有機性窒素		mg/l		< 0.002											
無機性窒素		mg/l		0.54			0.19				0.36		0.30		
硝酸性窒素		mg/l		< 0.01			< 0.01				< 0.01		< 0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l		0.55			0.20				0.37		0.31		
全リン		mg/l		< 0.1											
ほう素	mg/l		0.01												
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005			
クロロホルム(異性体)	mg/l											< 0.0002			
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											< 0.0002			
1,2-ジクロロプロパン	mg/l											< 0.0002			
ジクロロベンゼン	mg/l											< 0.0002			
イソキサチオン	mg/l						< 0.0008								
ダイアジン	mg/l						< 0.0005								
フェニトロチオン	mg/l						< 0.0003								
インプロチオン	mg/l						< 0.004								
オキシメチル	mg/l						< 0.004								
クロタロニル	mg/l						< 0.004								
プロトザミド	mg/l						< 0.0068								
EPN	mg/l						< 0.0006								
ジクロロホス	mg/l						< 0.0006								
フェノカルブ	mg/l						< 0.002								
イプロベンホス	mg/l						< 0.0008								
クロロニトロフェン	mg/l						< 0.0005								
トルエン	mg/l											< 0.0002			
キシレン	mg/l											< 0.0006			
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l						< 0.005								
ニッケル	mg/l		< 0.001												
モリブデン	mg/l		< 0.01												
アンチモン	mg/l		< 0.001												
銅	mg/l		< 0.02												
カドミウム	mg/l		< 0.0002												
トリハロメタン生成能	mg/l		0.042			0.050			0.031			0.016			
クロロホルム生成能	mg/l		0.028			0.044			0.021			0.011			
ジクロロメタン生成能	mg/l		0.013			0.0061			0.0044			0.0044			
ジブロモクロロメタン生成能	mg/l		0.0015			0.0003			0.0018			0.0009			
ブロモホルム生成能	mg/l		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			
フェノール類	mg/l		< 0.01												
糖	mg/l		< 0.001												
総溶解性	mg/l		0.02												
マンガン溶解性	mg/l		< 0.01												
クロム	mg/l		< 0.01												
全窒素	mg/l		< 0.001			0.004			0.001			< 0.001			
1804/ニールフェノール	mg/l		< 0.00006												
1840/LAS	mg/l		0.0006												
フェノール	mg/l		< 0.001												
ホルムアルデヒド	mg/l											< 0.03			
1870/4-オクタフルフェノール	mg/l		< 0.00007												
1871/フェニル	mg/l		< 0.002												
1872/2,4-ジクロロフェノール	mg/l		< 0.0003												
濁度	度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30			
アンモニウム性窒素	mg/l		< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05			
導電率	μS/cm	87	100	54	61	73	70	76	120	67	86	110			
塩化物イオン	mg/l		6.7			3.3			6.3			5.7			
陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1			
大腸菌数	個/100ml		150												

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	高見川	高見川流末		類型指定無	奈良県	29-234-01
項目		単位	06月02日	09月01日	12月14日	03月07日		
一般項目	採取時刻		11時00分	10時45分	11時00分	11時10分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	27.5	29.0	5.5	7.0		
生活環境項目	pH		7.8	8.2	7.4	7.4		
	DO	mg/l	9.7	9.3	12	13		
	BOD	mg/l	0.5	1.0	0.6	0.6		
	COD	mg/l	0.7	1.3	0.9	0.9		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.20	0.29	0.34	0.17		
	全磷	mg/l	0.006	0.010	0.011	0.006		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.025	0.037	0.014	0.016		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.022	0.030	0.011	0.014		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0034	0.0070	0.0025	0.0024		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	0.0007	0.0003	0.0002		
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	津風呂川	津風呂川流末		類型指定無	奈良県	29-235-01
	項目	単位	06月02日	09月01日	12月14日	03月07日		
一般項目	採取時刻		10時20分	10時10分	10時20分	10時25分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(中)	無臭	無臭		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	無色	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	26.0	29.0	6.5	7.0		
	水温	°C	17.5	26.0	8.0	5.5		
生活環境項目	pH		7.5	7.9	7.4	7.4		
	DO	mg/l	10	8.1	11	13		
	BOD	mg/l	0.9	1.1	0.9	0.8		
	COD	mg/l	2.8	4.2	2.4	2.1		
	SS	mg/l	5	1	< 1	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.19	0.23	0.25	0.26		
	全磷	mg/l	0.010	0.015	0.012	0.010		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.063	0.13	0.045	0.042		
	クロホルム生成能	mg/l	0.052	0.12	0.034	0.032		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0098	0.014	0.010	0.0090		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0010	0.0006	0.0015	0.0015		
その他項目	プロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	竜門川	竜門川流末		類型指定無	奈良県	29-238-01
項目		単位	06月02日	09月01日	12月14日	03月07日		
一般項目	採取時刻		10時05分	09時55分	10時00分	10時05分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)		
	色相コード		無色	灰黄緑色・淡(明)	無色	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	24.5	28.0	6.0	7.0		
	水温	°C	18.5	23.5	7.5	5.0		
生活環境項目	pH		7.6	8.1	7.5	7.5		
	DO	mg/l	10	9.4	12	13		
	BOD	mg/l	1.0	0.8	0.9	0.8		
	COD	mg/l	1.9	2.3	1.5	1.4		
	SS	mg/l	1	1	< 1	< 1		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.63	0.53	0.71	0.62		
	全燐	mg/l	0.055	0.041	0.027	0.021		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	丹治川	丹治川流末		類型指定無	奈良県	29-239-01
	項目	単位	06月02日	09月01日	12月14日	03月07日		
一般項目	採取時刻		09時50分	09時45分	09時45分	09時55分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭		
	色相コード		無色	灰黄緑色・淡(明)	無色	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	25.0	28.0	6.5	7.0		
水温	°C	17.5	25.5	7.0	6.0			
生活環境項目	pH		7.5	8.0	7.6	7.8		
	DO	mg/l	9.5	8.6	12	13		
	BOD	mg/l	1.3	2.0	1.8	1.3		
	COD	mg/l	1.6	2.9	2.2	1.8		
	SS	mg/l	2	2	< 1	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	0.59	0.58	0.91	0.89		
	全磷	mg/l	0.053	0.061	0.061	0.036		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	馬佐川	馬佐川流末		類型指定無	奈良県	29-240-01
項目		単位	06月02日	09月01日	12月14日	03月07日		
一般項目	採取時刻		09時35分	09時30分	09時30分	09時35分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	木材臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・中		
	気温	°C	25.0	28.0	3.5	7.0		
水温	°C	19.5	25.0	10.0	8.0			
生活環境項目	pH		7.9	8.2	8.1	8.0		
	DO	mg/l	9.2	8.4	11	11		
	BOD	mg/l	1.5	1.0	1.5	2.0		
	COD	mg/l	4.1	5.6	5.1	5.6		
	SS	mg/l	4	1	1	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	2.9	6.4	9.4	9.4		
	全磷	mg/l	1.0	2.1	2.0	12		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	宇智川	宇智川流末		類型指定無	奈良県	29-236-01
	項目	単位	06月02日	09月01日	12月14日	03月07日		
一般項目	採取時刻		09時45分	09時50分	09時50分	09時55分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	無臭		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	23.0	29.0	5.0	7.0		
生活環境項目	pH		7.8	8.1	7.7	7.7		
	DO	mg/l	9.4	8.3	12	12		
	BOD	mg/l	1.3	1.2	1.0	1.1		
	COD	mg/l	3.7	3.3	2.3	2.2		
	SS	mg/l	3	3	< 1	2		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.1	0.69	1.0	1.0		
	全磷	mg/l	0.13	0.15	0.069	0.044		
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.083	0.084	0.037	0.037		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.071	0.066	0.027	0.027		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.011	0.016	0.0087	0.0083		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0011	0.0023	0.0016	0.0017		
	ブromoホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		



年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	内川	内川流末		類型指定無	奈良県	29-241-01
項目		単位	06月02日	09月01日	12月14日	03月07日		
一般項目	採取時刻		09時30分	09時35分	09時30分	09時35分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	土臭(微)		
	色相コード		灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・中		
	気温	°C	23.0	28.0	4.0	5.0		
水温	°C	22.0	26.5	7.0	9.0			
生活環境項目	pH		9.5	9.3	8.6	9.1		
	DO	mg/l	16	12	15	16		
	BOD	mg/l	2.7	2.8	3.9	4.3		
	COD	mg/l	7.0	6.6	6.6	7.3		
	SS	mg/l	3	4	1	2		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.8	1.4	2.7	3.3		
	全磷	mg/l	0.27	0.29	0.24	0.29		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	西川(紀)	西川流末		類型指定無	奈良県	29-242-01
項目		単位	06月02日	09月01日	12月14日	03月07日		
一般項目	採取時刻		08時35分	08時35分	08時35分	08時40分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		ラベンダー臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	無色	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	20.0	26.0	2.0	4.0		
水温	°C	19.0	23.5	6.5	5.5			
生活環境項目	pH		8.0	8.6	7.8	7.8		
	DO	mg/l	9.6	9.0	12	13		
	BOD	mg/l	3.4	1.6	1.4	2.2		
	COD	mg/l	4.6	3.1	1.9	3.2		
	SS	mg/l	5	3	< 1	< 1		
全窒素全燐	全窒素	mg/l	2.4	1.4	1.8	2.3		
	全燐	mg/l	0.17	0.12	0.084	0.066		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	東浄川	東浄川流末		類型指定無	奈良県	29-243-01
項目		単位	06月02日	09月01日	12月14日	03月07日		
一般項目	採取時刻		08時50分	08時45分	08時45分	08時50分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	ラベンダー臭(微)	無臭		
	色相コード		灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	無色	灰黄緑色・淡(明)		
	気温	°C	20.0	26.0	2.5	4.0		
水温	°C	19.5	24.5	8.0	7.5			
生活環境項目	pH		8.0	8.6	7.8	8.0		
	DO	mg/l	11	11	12	14		
	BOD	mg/l	2.3	1.8	3.3	4.0		
	COD	mg/l	5.1	4.3	4.4	4.3		
	SS	mg/l	7	4	2	9		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.6	1.0	1.3	1.2		
	全磷	mg/l	0.24	0.12	0.10	0.091		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	寿命川	寿命川流末		類型指定無	奈良県	29-244-01
項目		単位	06月02日	09月01日	12月14日	03月07日		
一般項目	採取時刻		09時00分	08時55分	08時55分	09時00分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭		
	色相コード		灰黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・淡(明)	無色	灰黄緑色・淡(明)		
	水温	°C	20.0	26.5	2.5	4.5		
生活環境項目	水温	°C	19.0	24.0	8.0	7.5		
	pH		8.0	8.5	7.8	8.0		
	DO	mg/l	11	10	12	13		
	BOD	mg/l	1.0	1.1	1.4	1.1		
	COD	mg/l	2.4	2.9	2.5	2.4		
	SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	1		
全窒素全磷	全窒素	mg/l	1.0	0.72	1.1	1.1		
	全磷	mg/l	0.066	0.077	0.066	0.046		
その他項目	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		

年度	調査区分	地点コード	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	地点統一番号
2021	年間調査	01	宇陀川上流	新大東橋	AA	基準地点	奈良県	29-003-01
	項目	単位	05月26日	08月27日	11月02日	01月21日		
一般項目	採取時刻		09時20分	13時35分	09時50分	09時50分		
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況		
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭		
	色相コード		無色	無色	無色	無色		
	水温	°C	18.0	32.0	17.5	1.0		
生活環境項目	pH		7	7.9	7.4	7.6		
	DO	mg/l	8.8	8	12	11		
	BOD	mg/l	1.5	1.9	1.6	1.5		
	COD	mg/l	2.8	3.9	2.5	3.4		
	SS	mg/l	1	2	< 1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	4900	17000	13000	920		
	n-ヘキサシン抽出物質_油分等	mg/l			N.D.			
	全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.45	0.42	0.37	0.41	
全燐		mg/l	0.028	0.044	0.012	0.009		
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.0003				
	全シアン	mg/l		< 0.1				
	鉛	mg/l		< 0.002				
	六価クロム	mg/l		< 0.01				
	砒素	mg/l		< 0.001				
	総水銀	mg/l		< 0.0005				
	PCB	mg/l			< 0.0005			
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.0002				
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0002				
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0004				
	チウラム	mg/l		< 0.001				
	シマジン	mg/l		< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002				
	ベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	セレン	mg/l		< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.44	0.3	0.34	0.34		
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.45	0.31	0.34	0.34		
	ふっ素	mg/l		0.1				
	ほう素	mg/l		0.01				
	1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005				
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l		< 0.0002				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0002				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002				
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002				
	イソキサチオン	mg/l		< 0.0008				
	ダイアジノン	mg/l		< 0.0005				
	フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003				
	イソプロチオラン	mg/l		< 0.004				
	オキシメチル	mg/l		< 0.004				
	クロロタロニル	mg/l		< 0.004				
	プロピザミド	mg/l		< 0.0008				
	EPN	mg/l		< 0.0006				
	ジクロルボス	mg/l		< 0.001				
	フェンパルブ	mg/l		< 0.002				
	イプロベンホス	mg/l		< 0.0008				
	クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005				
	トルエン	mg/l		< 0.0002				
	キシレン	mg/l		< 0.0006				
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	< 0.005					
	ニッケル	mg/l		< 0.001				
	モリブデン	mg/l		< 0.01				
	アンチモン	mg/l		< 0.001				
全マンガン	mg/l		0.03					
ウラン	mg/l		0.0002					
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l	0.048	0.054	0.035	0.016		
	クロロホルム生成能	mg/l	0.044	0.049	0.03	0.0123		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l	0.0041	0.0055	0.0049	0.0028		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l	0.0002	0.0002	0.0004	0.0006		
	ブロモホルム生成能	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.0004		
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.01					
	銅	mg/l	< 0.001					
	鉄_溶解性	mg/l	0.1					
	マンガン_溶解性	mg/l	< 0.01					
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l	< 0.01					
	全亜鉛	mg/l	0.005	0.009	0.005	0.008		
	1904:ニルフェノール	mg/l	< 0.00006					
水生生物保全項目(要監視)	1940:LAS	mg/l	< 0.0006					
	フェノール	mg/l	< 0.001					
	ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.03			
	1970:4-ヒオキチルフェノール	mg/l	< 0.00007					
その他項目	1971:アニリン	mg/l	< 0.002					
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l	< 0.0003					
	透視度	度	> 30	> 30	> 30	> 30		
	アンモニア性窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	導伝率	μ S/cm	100	110	100	100		
	塩化物イオン	mg/l	4.3	3.6	3.6	3.2		
	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
大腸菌数	個/100ml	250						

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号														
2021	年間調査	01		宇陀川中流	高瀬橋	A	基準地点	奈良県		28-060-01	04月21日	05月12日	06月02日	07月20日	08月11日	09月01日	10月06日	11月12日	12月14日	01月05日	02月09日	03月08日		
	項目	単位																						
一般項目	採取時刻		11時35分	12時15分	11時25分	10時45分	14時35分	11時40分	12時10分	13時25分	11時50分	11時40分	13時05分	11時25分	14時05分	11時40分	12時10分	13時25分	11時50分	11時40分	13時05分	11時25分	14時05分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	雨	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
	風況コード		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	20.6	18.7	25.7	35.1	29.4	32.1	22.7	20.0	18.3	16.3	3.5	6.1	5.8	8.3	7.4	5.8	8.3	7.4	5.8	8.3	7.4	
	水温	℃	18.6	17.5	23.6	27.1	28.1	27.2	21.3	12.3	7.6	5.8	8.3	7.4	5.8	8.3	7.4	5.8	8.3	7.4	5.8	8.3	7.4	
	全水素	m	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	pH		8.3	8.1	8.5	8.3	8.3	8.3	8.5	8.4	8.2	8.1	8.3	8.5	8.1	8.3	8.5	8.1	8.3	8.5	8.1	8.3	8.5	8.1
	DO	mg/l	11	10	10	9.4	8.6	9.8	10	11	12	14	14	14	13	14	13	14	14	13	14	13	14	13
	BOD	mg/l	1	1.3	1	0.5	0.8	0.6	0.5	1	< 0.5	0.5	0.9	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.9	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5
	COD	mg/l	3	4.3	4.4	2.9	3.7	2.8	2.4	3.3	2.1	2	3.2	2.5	2.5	2.1	2	3.2	2.5	2.5	2.1	2	3.2	2.5
	SS	mg/l	2	5	3	1	1	1	1	2	< 1	< 1	3	1	1	< 1	3	1	1	1	1	1	1	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	1700	4900	17000	17000	130000	33000	24000	11000	2400	330	70	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
全窒素全磷	n-ヘキサシン抽出物質、油分等	mg/l																						
	全窒素	mg/l	0.67	0.98	0.69	0.58	0.62	0.48	0.59	0.033	0.79	0.87	0.99	0.91	0.92	0.87	0.99	0.87	0.99	0.87	0.99	0.87	0.99	
健康項目	全磷	mg/l	0.033	0.058	0.065	0.048	0.056	0.039	0.033	0.036	0.024	0.02	0.022	0.022	0.02	0.022	0.02	0.022	0.02	0.022	0.02	0.022	0.022	
	カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
	全シアン	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	鉛	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	六価クロム	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	砒素	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	総水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	PCB	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	ジクロロメタン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	チウラム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	シマジン	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	テオベンカルブ	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ベンゼン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	硝酸性窒素	mg/l	0.48	0.66	0.41	0.4	0.39	0.3	0.42	0.55	0.73	0.84	0.72	0.55	0.84	0.72	0.55	0.84	0.72	0.				

年度	年別調査	調査区分	地点コード	水質名	水質名	測定地点名	種類	基準項目	調査機関名	分析機関名	地点コード	04月05日	05月17日	06月07日	07月12日	08月27日	09月05日	10月11日	11月15日	12月05日	01月11日	02月07日	03月05日
2021			01	衛生ダム湖	調査上水道取水口		A	基準地点			29-501-01												
一般項目	採水時刻	単位		10時24分	10時24分	10時56分	10時45分	10時43分	10時30分	10時23分	10時42分	10時58分	10時33分	10時45分	10時33分	10時45分	10時33分	10時45分	10時33分	10時45分	10時33分	10時45分	10時33分
	採取位置			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
	採水深度	m		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	水質コード			清	清	清	清	清	清	清	清	清	清	清	清	清	清	清	清	清	清	清	清
	臭気コード			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード			緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)
	気温	℃		9.5	21.8	20.3	31.2	30.0	28.0	27.0	15.1	11.0	6.8	3.2	7.0	7.0	11.0	11.0	6.8	3.2	7.0	7.0	11.0
	水温	℃		18.7	21.8	21.8	24.2	25.8	23.6	22.2	16.0	11.8	7.1	3.3	6.1	6.1	11.8	11.8	7.1	3.3	6.1	6.1	11.8
	全水濁	m		23.8	23.6	19	14	16.4	15.8	15.9	15.3	15.3	23.8	24.0	23.9	23.9	23.8	23.8	15.3	15.3	23.8	24.0	23.9
	透明度	m		1.8	1.8	1.8	1.4	1.9	1.5	1.2	2.9	2.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	2.9	2.9	1.8	1.8	1.8
生活環境項目	DO	mg/l		13	12.1	12.1	8.6	12	8	8.8	8.2	8.1	11	12	12.8	12.8	11	11	8.2	8.1	11	12	
	BOD	mg/l		2.1	1.5	2	0.7	1	0.6	1	1.2	1	1.7	1.6	0.8	0.8	1.2	1.2	1	1	1.7	1.6	
	COD	mg/l		4.4	3.3	3.9	3	2.8	2.4	2.8	2.7	2.8	2.9	2.2	3	3	2.8	2.8	2.7	2.8	2.9	2.2	
	SS	mg/l		3	4	4	4	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	
	大腸菌群数	MPN/100ml		33	110	2300	3500	4600	1300	170	480	330	33	49	33	33	33	33	480	330	33	49	
	n-ヘキサン抽出物質 油分率	mg/l																					
	全窒素	mg/l		0.84	0.5	0.61	0.68	0.54	0.56	0.57	0.58	0.66	0.64	0.6	0.6	0.6	0.64	0.6	0.6	0.6	0.64	0.6	
健康項目	硝酸性窒素	mg/l		0.034	0.025	0.047	0.073	0.038	0.025	0.03	0.021	0.023	0.021	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.021	0.021	0.015	0.015	
	硝酸性窒素	mg/l																					
	亜硝酸性窒素	mg/l																					
	アンモニア	mg/l																					
	鉛	mg/l																					
	六価クロム	mg/l																					
	鉛	mg/l																					
	砒素	mg/l																					
	砒素	mg/l																					
	アルキル水銀	mg/l																					
	鉛	mg/l																					
	ジクロロメタン	mg/l																					
	四塩化炭素	mg/l																					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l																					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l																					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																					
	1,1-トリクロロエタン	mg/l																					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																					
	トリクロロエチレン	mg/l																					
	トリクロロエチレン	mg/l																					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l																					
	チオラム	mg/l																					
	シマジン	mg/l																					
	チオベンカルブ	mg/l																					
	ベンゼン	mg/l																					
	ベンゼン	mg/l																					
	トルエン	mg/l																					
	トルエン	mg/l																					
	キシレン	mg/l																					
	キシレン	mg/l																					
ニッケル	mg/l																						
トリハロメタン生成能	mg/l																						
トリハロメタン生成能	mg/l																						
クロホルム生成能	mg/l																						
プロモクロロメタン生成能	mg/l																						
ジブロモクロロメタン生成能	mg/l																						
プロモホルム生成能	mg/l																						
銅	mg/l																						
亜鉛	mg/l																						
クロム	mg/l																						
水生生物健全項目(環境基準)	全窒素	mg/l		0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.001	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002		
	180μmニールフェーン	mg/l		< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006		
その他項目	アンモニウム性窒素	mg/l		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005	0.008	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
	濃度	μg/l		4	4	7	4	3	4	3	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
	濃度	μg/cm		130	150	130	80	120	110	140	140	150	140	150	150	140	150	140	150	140	150		
	クロロフィルa	μg/l		28.3	14.8	24.2	6.8	8.8	6.4	8.8	5	4.5	18.8	10.2	8	8	5	4.5	18.8	10.2	8		
	オルトリン酸リン	mg/l		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	チオミン	mg/l																					
	チオミン	mg/l																					
	遊離性リン	mg/l		0.011	0.008	0.011	0.038	0.01	0.008	0.01	0.01	0.008	0.007	0.004	0.005	0.004	0.007	0.004	0.005	0.004	0.005		
	溶解性オルトリン酸リン	mg/l		< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		

年度	調査区分	地点コード	水系名	水取名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
2021	年間調査	01		室生ダム湖	東宮上水道取水口	A	基準地点	奈良県		29-501-01			
項目	単位	04月05日	05月17日	06月07日	07月12日	08月27日	09月06日	10月11日	11月15日	12月06日	01月11日	02月07日	03月08日
一般項目	採取時刻	10時28分	10時24分	10時56分	10時45分	10時43分	10時30分	10時23分	10時42分	10時59分	10時33分	10時45分	10時33分
	採取位置	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層
	採取水深	m	11.9	11.8	10	9	7.9	6	8.3	9.2	11.8	12	12
	天候コード		曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	晴れ
	風速コード		強風	強風	強風	強風	強風	強風	強風	強風	強風	強風	強風
	風向コード		無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風	無風
	色相コード		無色	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色
生活環境項目	水温	°C	9.5	21.6	28.3	31.2	30.0	28.0	27.0	11.0	5.8	3.2	7.0
	pH		7.4	7.8	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.6	7.6	7.7	7.9
	DO	mg/l	8.7	9	7.6	7.8	7.8	7.1	7.6	7.9	11	12	12.7
	BOD	mg/l	1	0.8	1.2	< 0.5	0.7	0.6	1.4	0.9	1.8	1.4	1.3
	COD	mg/l	2.4	2.9	3.1	4	3.3	2.7	2.6	2.5	2.7	2.8	2.9
	SS	mg/l	5	5	5	8	6	4	4	2	2	3	2
	大腸菌群数	MPN/100ml	17	33	460	13000	3300	1400	700	700	700	33	7.8
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.69	0.55	0.6	0.63	0.55	0.56	0.63	0.63	0.64	0.62	0.65
	全燐	mg/l	0.014	0.025	0.028	0.076	0.043	0.034	0.033	0.022	0.023	0.02	0.016
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.39	0.3	0.35	0.36	0.36	0.34	0.38	0.45	0.43	0.46	0.44
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	0.04	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
要監視項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.4	0.3	0.36	0.39	0.39	0.36	0.39	0.46	0.44	0.46	0.44
	クロロホルム(基準値)	mg/l					< 0.0002						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l					< 0.0002						
	p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002						
	m-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002						
	イソキサチオン	mg/l					< 0.0008						
	ダイアジリン	mg/l					< 0.0005						
	フェニトロチオン	mg/l					< 0.0003						
	イソプロチオン	mg/l					< 0.004						
	オキシム	mg/l					< 0.004						
	クロロタール	mg/l					< 0.004						
	プロピザミド	mg/l					< 0.0008						
	EPN	mg/l					< 0.0006						
	ジクロルボス	mg/l					< 0.001						
	フェノカルブ	mg/l					< 0.002						
	イプロベンホス	mg/l					< 0.0008						
	クロルニトロフェン	mg/l					< 0.0005						
	トルエン	mg/l					< 0.0002						
	キシレン	mg/l					< 0.0006						
ニッケル	mg/l					< 0.001							
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l		0.046			0.065		0.047			0.049	
	クロロホルム生成能	mg/l		0.041			0.062		0.04			0.042	
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l		0.0054			0.0037		0.0072			0.0066	
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l		< 0.0002			< 0.0002		0.0004			0.0005	
	ブromoホルム生成能	mg/l		< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002	
特殊項目	銅	mg/l					0.001						
	亜鉛	mg/l					0.002						
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l					0.01						
	全亜鉛	mg/l		0.001			0.002		0.002			0.001	
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.07	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	濃度	度	< 2	6	6	8	5	3	4	2	3	2	2
	濃伝率	μS/cm	150	140	130	90	100	110	130	140	150	140	160
	クロロフィルa	μg/l	2.4	14.1	3	1.6	1	3	4	5	3.8	15.3	12.5
	オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	0.05	0.02	0.02	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
	2-MIB			< 0.1									
	ジオキシベン			< 0.1									
	溶解性リン	mg/l	0.005	0.007	0.013	0.041	0.02	0.017	0.011	0.011	0.01	0.007	0.005
溶解性オルトリン酸リン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	





年度	調査区分	地点コード	水名	水質名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号																
2021	河川調査	52		深生ダム湖	ダムサイト	A				28-501-52																
項目	単位	04月05日	05月17日	06月07日	07月12日	08月27日	09月06日	10月11日	11月15日	12月16日	01月11日	02月07日	03月08日													
一般項目	採取時刻		08時35分	08時35分	08時40分	08時37分	08時35分	08時43分	08時46分	08時44分	08時37分	08時40分	08時37分													
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)													
	採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5													
	採取コード		濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り													
	濁りコード		濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り													
	濁りコード		濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り													
	色相コード		緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)	緑褐色・濁(明)													
	水温	℃	9.9	22.8	27.9	31.8	29.8	27.8	27.0	25.1	10.2	6.9	13.2	6.5												
	水温	℃	15.4	15.6	18.7	24.1	24.3	23.5	22.2	16.9	11.8	7.1	5.4	6.1												
	全水素	m	42.2	42.0	37.6	36.4	34.7	34.4	34.2	34.7	37.3	42.0	42.0	41.9												
生活環境項目	pH		8.2	7.6	7.5	7.4	7.5	7.2	7.4	7.6	7.5	7.6	7.9													
	DO	mg/l	13	10.1	16.5	10	10.8	7	8.1	8.2	9	11	12													
	BOD	mg/l	2.3	1.1	1.8	0.8	0.8	0.5	0.5	1.4	0.9	1.8	1.5													
	COD	mg/l	4.2	3	3.1	3.7	3.2	2.8	2.5	2.7	2.7	2.6	2.4													
	SS	mg/l	2	5	3	4	3	3	3	2	2	2	3													
	大腸菌群数	MPN/100ml	33	220	4900	3300	4909	13000	1300	130	700	33	22													
	n-ヘキササン抽出物質濃度	mg/l					ND																			
	全窒素	mg/l	0.85	0.52	0.65	0.89	0.57	1	0.67	0.61	0.77	0.63	0.66													
	全リン	mg/l	0.039	0.018	0.034	0.066	0.041	0.032	0.024	0.018	0.018	0.018	0.014													
	健康項目	カドミウム	mg/l					<0.0003																		
鉛		mg/l					<0.002																			
六価クロム		mg/l					<0.01																			
砒素		mg/l					<0.001																			
総水銀		mg/l					<0.0005																			
アルキル水銀		mg/l					<0.0005																			
PCB		mg/l					<0.0005																			
ジクロロメタン		mg/l					<0.0002																			
四塩化炭素		mg/l					<0.0002																			
1,2-ジクロロエタン		mg/l					<0.0002																			
1,1-ジクロロエチレン		mg/l					<0.0002																			
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l					<0.0002																			
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l					<0.0002																			
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l					<0.0002																			
トリクロロエチレン		mg/l					<0.0002																			
テトラクロロエチレン		mg/l					<0.0002																			
1,3-ジクロロプロペン		mg/l					<0.0004																			
チウラム		mg/l					<0.001																			
シマジン		mg/l					<0.0003																			
チオベンカルブ		mg/l					<0.002																			
ベンゼン		mg/l					<0.0002																			
セレン		mg/l					<0.002																			
硝酸性窒素		mg/l	0.19	0.28	0.27	0.26	0.24	0.36	0.43	0.43	0.44	0.45	0.45													
亜硝酸性窒素		mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	0.2	0.29	0.28	0.28	0.26	0.37	0.43	0.44	0.44	0.45	0.45													
銅	mg/l					<0.1																				
ほう素	mg/l					0.01																				
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005																				
トリハロメタン生成能	mg/l		0.055			0.072		0.048				0.048														
クロロホルム生成能	mg/l		0.049			0.067		0.04				0.041														
ブromジクロロメタン生成能	mg/l		0.005			0.0054		0.0076				0.0066														
ジクロロクロロメタン生成能	mg/l		<0.0002			<0.0002		0.0006				0.0004														
ブromホルム生成能	mg/l		<0.0002			<0.0002		<0.0002				<0.0002														
特殊項目	銅	mg/l					<0.001																			
	クロム	mg/l					0.005																			
水生生物健全項目(環境基準)	全窒素	mg/l	0.005	0.004	0.007	0.006	0.005	0.003	0.006	0.004	0.001	0.005														
	1504/ニルフェノール	mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006														
	1840/LAS	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006														
	アンモニア窒素	mg/l	0.06	<0.05	<0.05	0.08	0.08	0.11	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05														
その他項目	濁度	度	5.2	5	4	4	3	3	3	3	3	3														
	濁度	度	140	130	130	80	100	110	120	140	140	140														
	クロロフィルa	µg/l	45.6	14.8	8.7	4.4	8.6	2.4	3	5	0.8	16.8	15.5													
	オルトリン酸リン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													
	前日天気					2																				
	減便性大腸菌群数	個/100ml	<1	14	<1	21		26	<1	10	10	3	<1													
	フェコフィテン	µg/l	<0.1	<0.1	3.8	12.8	8.4	2.2	1.8	1.4	1.3	<0.1	<0.1													
	溶解性リン	mg/l	0.012	0.008	0.01	0.037	0.014	0.012	0.009	0.009	0.006	0.007	0.005													
	溶解性オルトリン酸リン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01													